



# Telegram Marketing



**ALBERT DUVAL**

## Table des Matieres

Télécharger Telegram une nouvelle ère de messagerie .....	9
200 000 000 d'utilisateurs actifs par mois .....	10
Écartez-vous et revenez .....	15
Un chat non lu .....	17
Les bugs sont morts. Vive les insectes! .....	18
Pendant ce temps sur macOS .....	18
Balayez vers la gauche ou la droite pour les options .....	19
Autocollants et plus sur MacBook Pro .....	19
... Et Telegram Desktop .....	19
Paramètres du bureau Telegram .....	21
Emplacements en direct, lecteur multimédia et langues .....	22
Nouveau lecteur multimédia .....	23
Plus de langues.....	24
Meilleures discussions de groupe .....	26
Meilleures réponses, autocollants et invitations .....	27
Autocollants préférés .....	28
Autocollants du groupe.....	29
Inviter des amis .....	30
...Et plus .....	31
Affichage instantané maintenant disponible pour 2274 sites Web.....	32
Vue instantanée pour tout le monde! .....	35
La compétition .....	35
Les gagnants.....	36

Affichage instantané des commentaires.....	37
Avancer.....	37
Thèmes, comptes multiples et plus.....	38
Comptes multiples .....	39
Réponses rapides .....	39
Dans le cas où vous l'avez manqué .....	39
Albums, messages enregistrés et meilleure recherche.....	41
Commande de photo .....	42
Photos de plusieurs profils.....	42
Messages enregistrés.....	43
Recherche améliorée .....	46
Messages épinglés dans les canaux .....	46
iOS: nouveaux paramètres, prise en charge iPhone X.....	47
Éditeur de vidéos, photos animées, GIF améliorés et plus encore .....	49
Autocollants animés sur les médias .....	50
En parlant de GIF .....	51
Dossiers flexibles .....	51
Petits cadeaux sur Android .....	52
Dossiers de discussion, archives, statistiques de chaînes et plus .....	54
les dossiers de discussion.....	55
Pins illimités.....	55
Chats archivés .....	56
Synchronisation du bureau .....	57
Statistiques des chaînes .....	58
Astuce.....	58
photos de chats .....	58
Animations d'enregistrement vocal sur Android .....	58

Astuce du jour .....	58
Nouveaux emoji animés.....	59
Et encore une chose .....	59
Médias disparus, votre bio et plus de vitesse .....	60
Qui êtes-vous déjà?.....	61
Plus de vitesse et de sécurité .....	62
Une chose de plus .....	63
Messages vidéo et télescope .....	64
Rencontrez Telescope .....	66
Supergroups 10 000: Outils d'administration et plus.....	70
Droits d'administrateur .....	72
Interdictions partielles .....	73
Actions d'administration récentes .....	74
Partage et Android Pay.....	77
La liberté d'expression .....	79
Plus de vitesse et de sécurité!.....	80
Voici comment ça fonctionne .....	82
Pour résumer.....	83
Paielements pour les bots.....	85
Découvrez-le maintenant.....	87
Dans les coulisses .....	88
Je ne fais que passer.....	89
Si vous êtes.....	90
Outil d'exportation de chat, meilleures notifications et plus.....	92
Exceptions dans les notifications .....	94
Passeport télégramme amélioré .....	95
Code source et API .....	96

Présentation du passeport Telegram .....	98
Protégé par un chiffrement de bout en bout.....	99
Essayez-le maintenant.....	101
Connect Telegram Passport .....	101
Restez à l'écoute .....	102
Remplacez les médias, partagez les vCards, marquez comme non lus, messages vocaux 2X, etc.	103
Remplacer le média et ajouter des légendes.....	104
Lecture double des messages vocaux et vidéo .....	104
Marquer comme lu ou non lu .....	106
Partager les coordonnées détaillées .....	106
Une chose de plus .....	108
Et trois autres (sur Android ) .....	108👉
les chats.....	108
Recherche d'autocollants, plusieurs photos, etc .....	110
Recherche d'autocollants.....	111
Envoi de plusieurs coups.....	112
Mode nuit automatique et sites Web connectés.....	113
Streaming et mode nuit automatique sur Android.....	116
Mode nuit automatique .....	119
Sites Web connectés .....	120
Connexion par télégramme pour les sites Web.....	121
Permission de parler .....	122
Gardez le contrôle .....	123
Telegram X: le progrès par la concurrence .....	125
Télégramme X .....	127
X pour Android .....	127
X pour iOS.....	131

TDLib - Créez votre propre télégramme.....	133
Présentation de TDLib .....	134
Universellement utile .....	135
Ouvert et bien documenté .....	135
Sécurisé et fiable .....	135
Optimisé pour les performances.....	136
Testé au combat.....	136
400 millions d'utilisateurs, 20 000 autocollants, les Quiz 2.0 et 400 000 € pour les créateurs de tests pédagogiques .....	137
Des quiz améliorés .....	140
400 000 € pour les créateurs de questionnaire .....	141
20 000 autocollants.....	142
Nouveau menu de pièce-jointe sur Android .....	142
Améliorations pour macOS .....	143
Dans le mille .....	144
Nouvelles récentes.....	145
Coronavirus News et Chaînes vérifiées .....	145
Nouveaux outils de vérification.....	146
Notifications pour les utilisateurs .....	147
Infos sur le coronavirus .....	147
Au-delà des canaux: groupes et bots .....	148
Et encore une chose .....	149
Est-ce que vous voulez que je vous aide à lancer.....	150
OBTIENS TON ACCÈS OFFERT AUJOURD'HUI.....	150
Challenge Business 30 Jours pour lancer votre activité OFFERT .....	150

# Télégram Secrets de marketing

## Télécharger Telegram une nouvelle ère de messagerie



- [Télégramme pour Android](#)
- [Télégramme pour iPhone / iPad](#)
- [Télégramme pour PC / Mac / Linux](#)  
[Télégramme pour macOS](#)

## 200 000 000 d'utilisateurs actifs par mois



Au cours des 30 derniers jours, Telegram a été utilisé par 200 000 000 de personnes.

C'est un nombre fou par toutes les normes. Si Telegram était un pays, il aurait été le sixième plus grand pays du monde.





Nous devons atteindre cette étape à vous seul – nos utilisateurs.

Nous n'avons jamais fait la promotion de Telegram avec des publicités, donc ces **200 millions de personnes** sont sur Telegram parce que **vous les avez** invités à se joindre.

C'est pourquoi vous – nos utilisateurs – avez été et serez toujours notre seule priorité.

Contrairement à d'autres applications populaires, Telegram n'a pas d'actionnaires ou d'annonceurs auxquels faire rapport.

Nous ne traitons pas avec des spécialistes du marketing, des mineurs de données ou des agences gouvernementales. Depuis le jour de notre lancement en août 2013, nous n'avons divulgué aucun **octet** des données privées de nos utilisateurs à des tiers.

Nous fonctionnons de cette façon parce que nous ne considérons pas Telegram comme une organisation ou une application.

Pour nous, Telegram est une **idée** ; c'est l'idée que **tout le monde sur cette planète a le droit d'être libre** .

Par-dessus tout, chez Telegram, nous croyons aux **gens**.

Nous croyons que les humains sont des êtres intrinsèquement intelligents et bienveillants qui méritent de faire confiance; confiance en la liberté de partager leurs pensées, la liberté de communiquer en privé, la liberté de créer des outils. Cette philosophie définit tout ce que nous faisons.

C'est la raison pour laquelle Telegram est devenue la première application de messagerie à déployer un chiffrement de bout en bout pour des dizaines de millions d'utilisateurs en **2013**.

C'est également la raison pour laquelle Telegram est devenu la première application de messagerie grand public à **ouvrir** entièrement **son code client**, et pourquoi Telegram est devenu le premier messenger populaire à fournir **des API 100% ouvertes** pour les développeurs d'applications et de robots tiers.

Au fil des ans, notre confiance inconditionnelle dans les gens nous a permis de faire des choses que d'autres applications hésitaient à mettre en œuvre; des choses telles que la prise en charge de conversations de groupe incroyablement grandes, des canaux de diffusion illimités et une plate-forme d'autocollants gratuite générée par l'utilisateur.

Dans tous ces cas, notre croyance en l'homme a donné des résultats extraordinaires et les utilisateurs ont mis ces outils à profit.

Ce qui nous inspire le plus, c'est que, à en juger par la croissance rapide de la popularité de Telegram, cette croyance pourrait être mutuelle.

Alors que nous croyons inconditionnellement aux gens, il s'avère que **200 000 000** humains croient également en nous.

Merci pour cela – nous aurons toujours votre dos.



# Présentation de Telegram 5.0 pour iOS



Au cours des dernières années, nous avons discrètement reconstruit [Telegram pour iOS](#) à partir de zéro avec Swift – un langage de programmation publié par Apple comme une alternative plus rapide à Objective C.



Aujourd'hui, **Telegram 5.0** est mis en ligne pour **tous nos utilisateurs iOS** , devenant l'application de messagerie la plus populaire entièrement écrite en Swift.

Cette nouvelle version de Telegram ressemble à l'ancienne, mais elle est **plus élégante** , plus **conviviale** et **plus rapide** (ce qui est surprenant, étant donné la vitesse à laquelle l'ancienne était déjà).

La nouvelle application est supérieure à bien des égards.

Nous adorons les nouvelles **animations fluides** dans les chats.

Les messages seront désormais **synchronisés rapidement**, même si vous n'avez pas ouvert Telegram depuis longtemps et qu'il y a **BEAUCOUP** à synchroniser.

Nous avons également amélioré l'activité de l'application en arrière-plan pour garantir que toutes vos **conversations non muettes** sont **toujours à jour**.

## **Écartez-vous et revenez**

Les nouvelles **notifications extensibles intégrées à l'application** vous aideront à vous concentrer sur tout ce que vous faites dans l'application sans avoir à ignorer les messages entrants.

Lorsqu'une notification arrive, tirez-la vers le bas pour ouvrir le chat correspondant.

Lorsque vous avez terminé l'interruption, fermez-la simplement pour revenir à ce que vous faisiez.



## Notification étendue

Cela fonctionne **partout** dans l'application, y compris lorsque vous consultez des médias ou lisez des articles Instant View.

**Faites en sorte que chaque conversation compte**

Auparavant, les compteurs de badges pouvaient devenir moins utiles après avoir rejoint un groupe ou deux avec

[100 000 membres](#) .

Aujourd'hui, nous améliorons à nouveau les conversations privées.

Vous pouvez maintenant basculer le **compteur non lu** pour afficher le nombre de **chats non muets** avec des messages non lus.

Ainsi, au lieu de 1001 pour mille messages dans un groupe en sourdine et un message très important de votre chien, votre compteur de badges ressemblera à ceci:



## Un chat non lu

Vous pouvez ajuster ce comportement dans *Paramètres > Notifications et sons*.

**C'était quand encore?**

Nous avons amélioré la navigation dans les chats occupés (et ailleurs). Faites défiler un peu pour voir la **date** à laquelle les messages que vous consultez ont été envoyés.

Appuyez sur cette date pour accéder au **premier** message de la journée en question.

## Les bugs sont morts. Vive les insectes!

Autant que nous l'aurions souhaité, nous n'avons pu transférer aucun des bogues de la version Objective C.

Tous les anciens bogues ont maintenant disparu pour toujours – ou, devrions-nous dire, **corrigés**.

Nous avons peut-être ajouté de nouveaux bogues lors du codage de la nouvelle version.

Mais ne vous inquiétez pas, nous les corrigerons en un rien de temps. Il en va de même pour les petites fonctionnalités qui peuvent manquer.

## Pendant ce temps sur macOS...

Vous pouvez désormais utiliser des **mouvements de balayage** pour parcourir les interfaces de [Telegram pour macOS](#) .

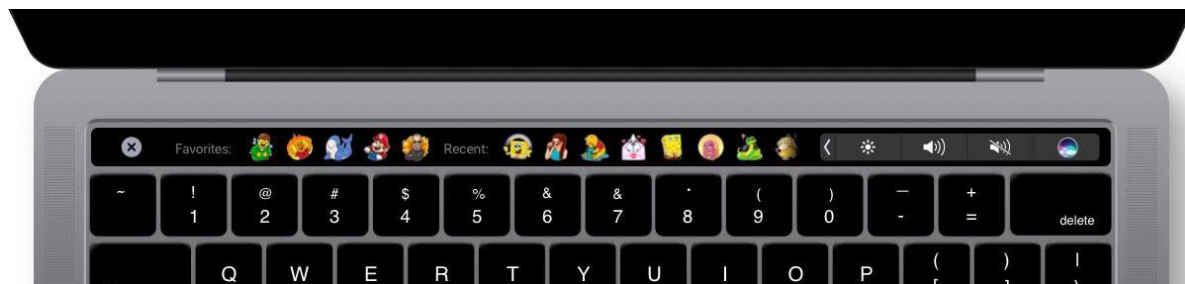
Plus particulièrement, vous pouvez **glisser pour répondre** et la liste des chats fonctionne désormais de la même manière que sur iOS: faites glisser vers la droite pour marquer comme lu / non lu, et vers la gauche pour épingler, couper le son ou supprimer.





## Balayez vers la gauche ou la droite pour les options

Les propriétaires de MacBook Pro de fantaisie viennent de recevoir une prise en charge avancée de la **Touch Bar** pour les aider à envoyer des autocollants et des médias, des boutons de contrôle dans les alertes et les fenêtres contextuelles et plus encore.



## Autocollants et plus sur MacBook Pro

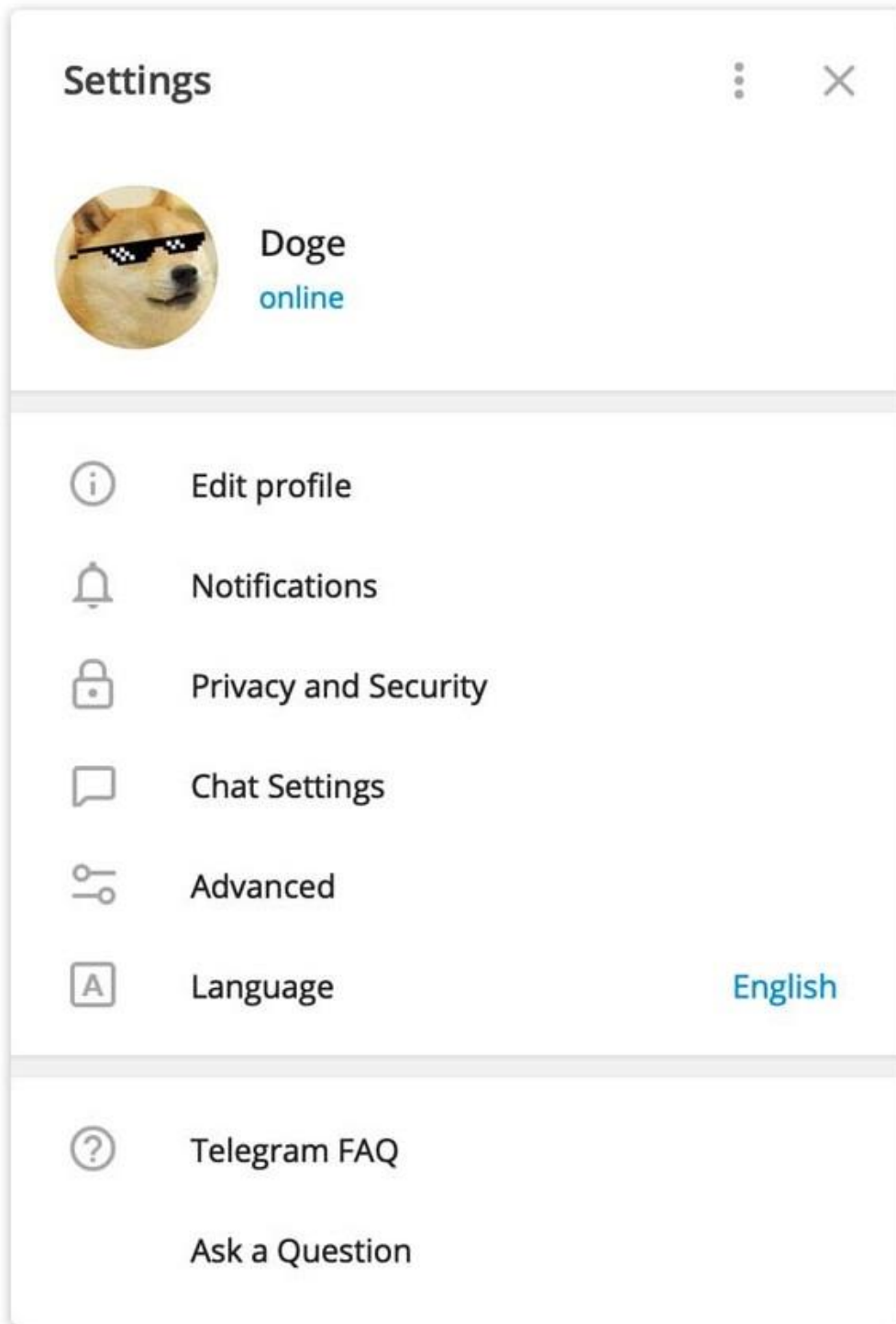
Les autres nouvelles fonctionnalités incluent les paramètres du **mode nuit automatique** et un éditeur de photos pour **faire pivoter** et **recadrer les photos** avant de les envoyer.

Vous pouvez également faire glisser et déposer des photos, des supports et des documents pour **modifier l'ordre** dans lequel ils seront envoyés.

## ... Et Telegram Desktop

Quant à notre application [Telegram Desktop](#) universelle , elle vient de subir une refonte massive dans le département **Paramètres** .

La nouvelle disposition est similaire à celle à laquelle vous êtes habitué dans nos applications mobiles:



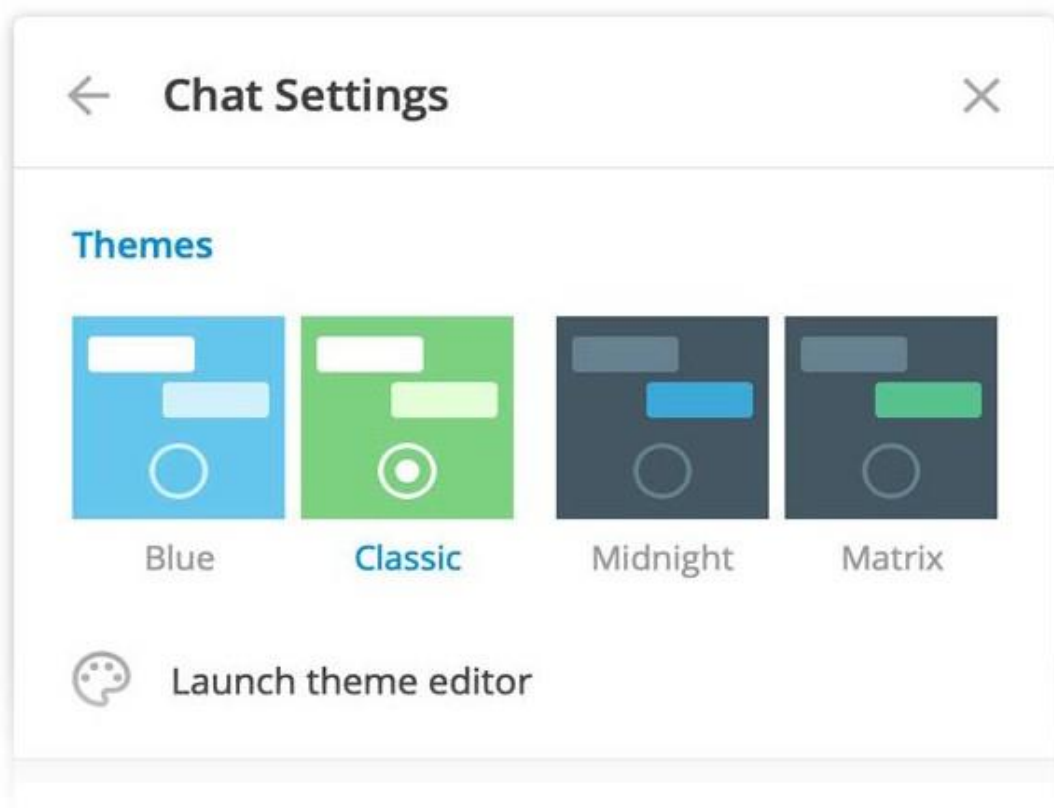
## Paramètres du bureau Telegram

Le dernier Telegram Desktop propose également **une mise en cache améliorée** pour les **images** et les **GIF** , ainsi que de nouveaux **paramètres de stockage local** .

Accédez à *Paramètres > Avancé > Stockage local* pour contrôler la quantité d'espace disque que Telegram utilise sur votre machine.

Nous avons également repensé le **sélecteur de thème** pour faciliter le choix du thème jour et nuit qui vous convient le mieux.

N'oubliez pas que vous pouvez [créer vos propres thèmes](#) ou consulter certains [thèmes](#) créés par d'autres utilisateurs.



Choisissez vos couleurs

# Emplacements en direct, lecteur multimédia et langues



À partir de **Telegram 4.4** , vous pouvez diffuser votre position actuelle sur n'importe quel chat en temps réel.

Cela est utile lorsque vous vous rendez à un rendez-vous ou que vous essayez de vous coordonner avec des amis lors d'un grand événement.

Au lieu d'envoyer des emplacements statiques sur la carte toutes les minutes, vous pouvez désormais partager votre **localisation en direct** avec les personnes que vous rencontrez – pendant 15 minutes, 1 heure ou 8 heures.

Pour utiliser cette fonction, sélectionnez «Emplacement» dans le menu des pièces jointes et choisissez «Partager mon emplacement pour...»:

Vous pouvez également partager votre emplacement en direct dans des groupes, et si d'autres membres du groupe font de même, vous obtiendrez une carte interactive des coordonnées actuelles de chacun.

Grâce à une barre en haut de l'écran, vous vous souviendrez toujours avec qui vous partagez votre position. Et vous n'avez besoin que de deux pressions pour arrêter le partage chaque fois que vous le souhaitez.

## **Nouveau lecteur multimédia**

Nous avons complètement repensé notre lecteur audio intégré pour mieux prendre en charge la lecture des fichiers MP3 et autres fichiers musicaux que vous envoyez et recevez.

Essayez la chaîne [@cctracks](#) pour une démonstration – nous y avons téléchargé de la musique gratuite pour montrer comment fonctionne le nouveau lecteur multimédia.

Après avoir téléchargé un fichier audio, appuyez sur le bouton de lecture pour commencer l'écoute.

Pour afficher l'image de couverture et le reste de la liste de lecture du chat, appuyez sur le titre de la piste en cours de lecture dans la barre supérieure.

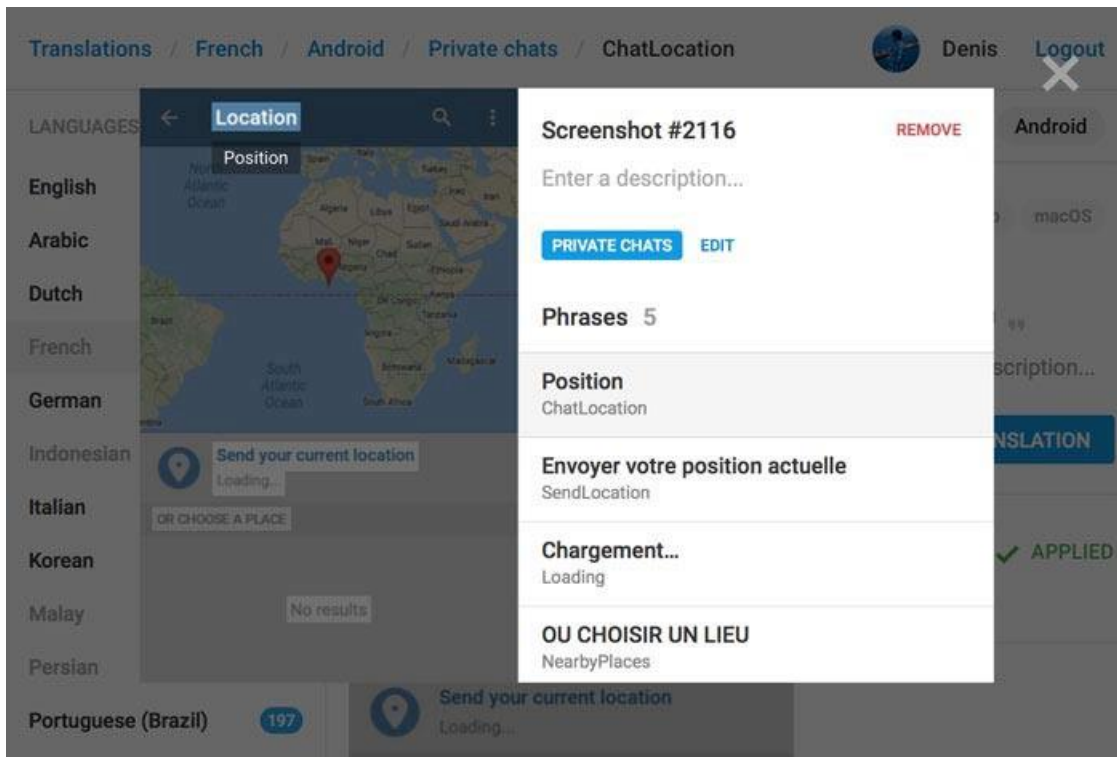
## Plus de langues

Nous lançons également une nouvelle [plateforme de traduction](#) pour les applications Telegram. À partir d'aujourd'hui, Telegram est disponible en français, indonésien, malais, russe et ukrainien – avec bientôt d'autres langues comme le persan.

Telegram prend désormais en charge 13 langues, qui sont disponibles dans Paramètres.

Si vous n'aimez pas la façon dont un élément spécifique de l'interface de Telegram est traduit dans votre langue, vous pouvez désormais utiliser la [plateforme de localisation](#) pour suggérer un autre mot ou une autre expression.

Tout le monde peut suggérer des traductions et voter pour elles, faisant de la localisation de Telegram un effort communautaire.



Les captures d'écran facilitent les traductions  
 Contrairement à d'autres services, Telegram peut envoyer instantanément de nouvelles traductions de mots et de phrases aux applications.

Grâce à cela, les utilisateurs n'auront pas besoin d'attendre une mise à jour dans les magasins pour obtenir la nouvelle version localisée.

Cela signifie également que nos développeurs n'auront pas à attendre que toutes les traductions soient terminées avant la sortie des applications, donc cette nouvelle interface accélérera également le développement de Telegram.

## Meilleurs discussions de groupe

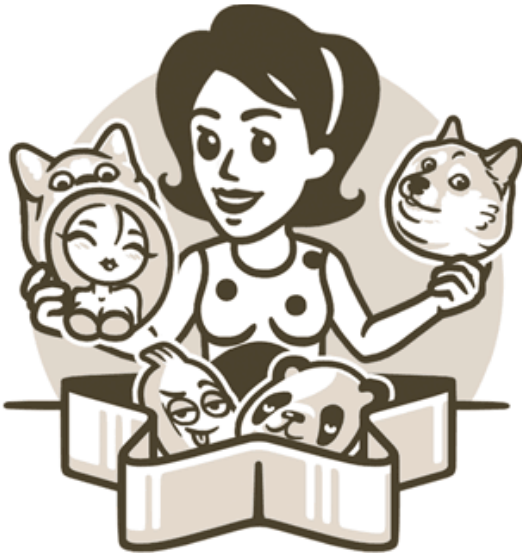
Comme toujours, nous essayons d'améliorer les discussions de groupe Telegram.

Dans les grands groupes, vous pouvez désormais reconnaître les messages des administrateurs par le nouveau badge «admin».

Et les administrateurs des supergroupes peuvent désormais contrôler si les nouveaux membres peuvent voir l'historique des messages précédents.



# Meilleures réponses, autocollants et invitations



Depuis 2015, lorsque nous avons introduit les [réponses pour la](#) première fois, la taille maximale du groupe sur Telegram a été multipliée par 100, passant de 200 membres maximum à 20 000.

Ces jours-ci, vous pouvez obtenir de nouvelles mentions ou réponses dans les discussions de groupe plusieurs fois au cours d'une journée – et il est important de ne pas manquer ces messages.

À partir de Telegram 4.3, chaque fois que quelqu'un vous répond ou vous mentionne dans un groupe, vous le remarquerez immédiatement par le badge '@' dans la liste des chats:

Si vous avez de nouvelles réponses / mentions dans un groupe, vous pouvez désormais les atteindre instantanément en appuyant sur le nouveau bouton '@' lorsque vous êtes dans le chat. Ce bouton disparaîtra une fois que vous aurez lu tous les messages pertinents.

## Autocollants préférés

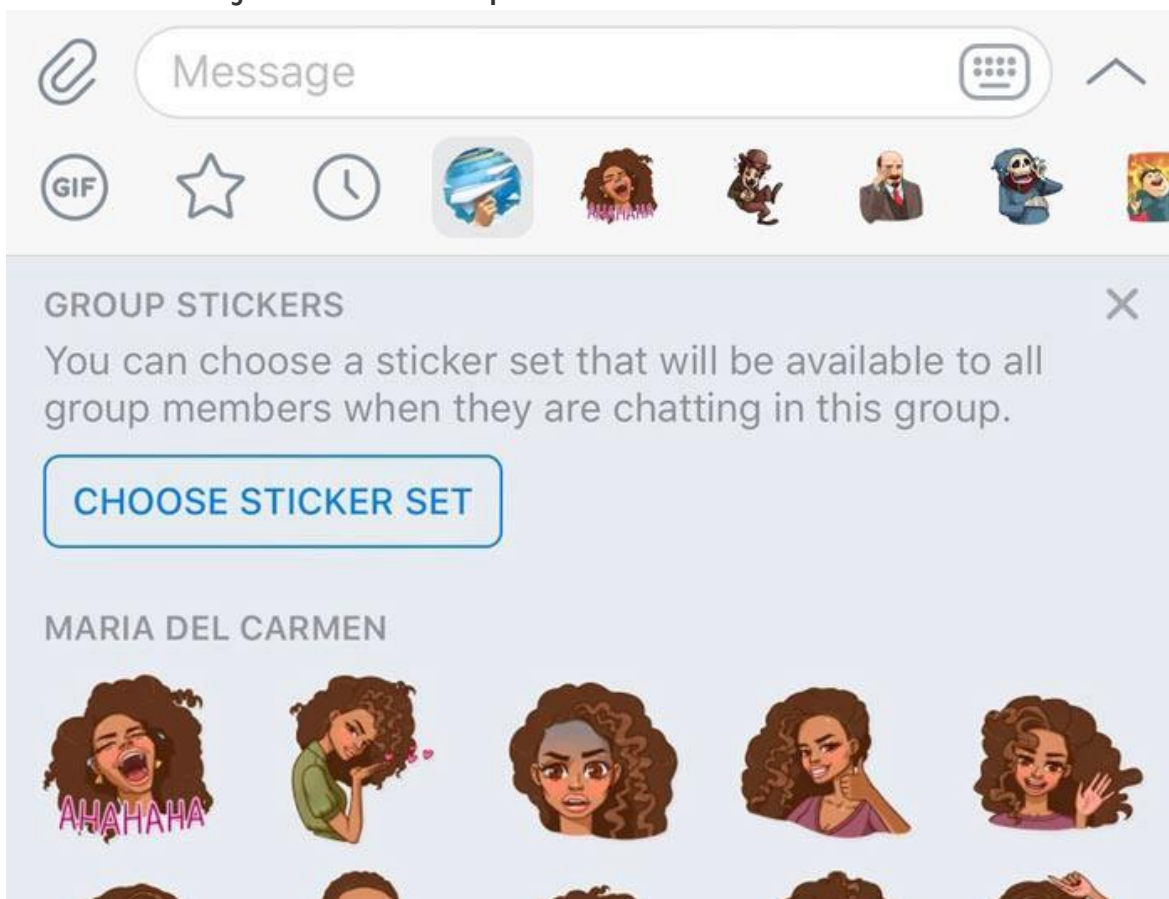
Tout le monde peut créer et télécharger des autocollants sur Telegram.

En conséquence, des milliers de nouveaux autocollants sont ajoutés à la plate-forme chaque jour, et certains d'entre nous ont installé des dizaines de jeux d'autocollants.

À partir d'aujourd'hui, toute personne disposant de cinq jeux d'autocollants ou plus peut marquer des autocollants individuels comme «favoris» et les avoir toujours accessibles en haut du panneau d'autocollants dans la section «étoile».

## Autocollants du groupe

En parlant d'autocollants, les grands groupes de 100 membres et plus peuvent désormais choisir un ensemble d'autocollants officiels que tous les membres du groupe pourront voir et utiliser pendant qu'ils discutent dans le groupe – sans avoir besoin de l'ajouter à leurs panneaux.



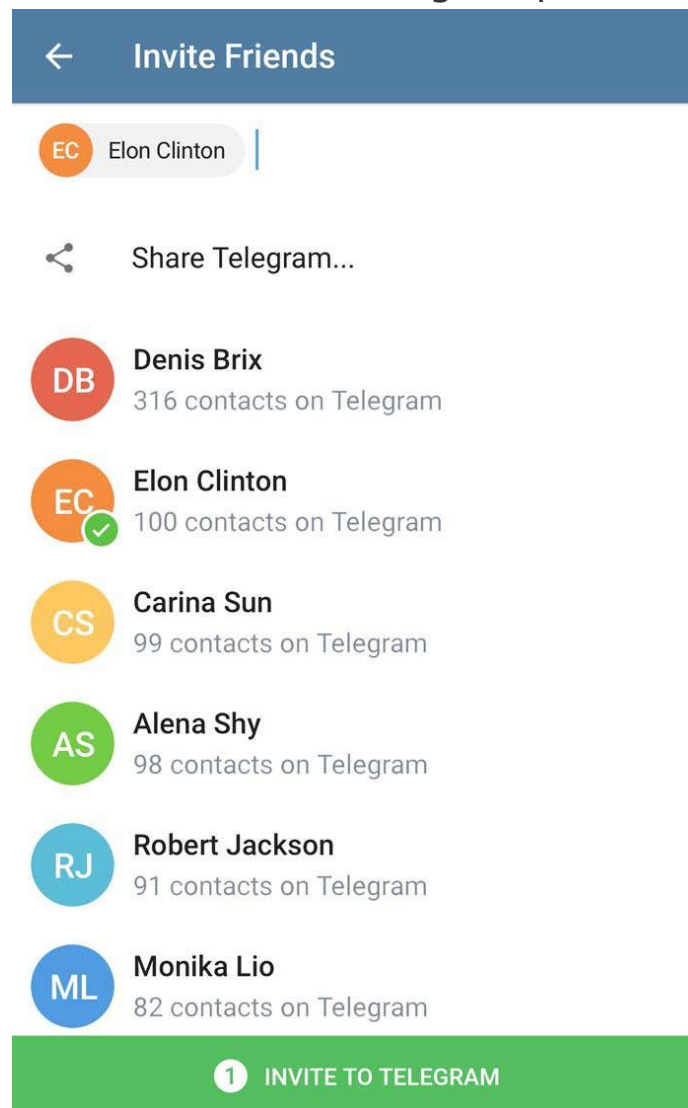
Autocollants de groupe

## Inviter des amis

La section «Inviter des amis» (accessible depuis Contacts) a été entièrement repensée.

Vos contacts qui ne sont pas encore sur Telegram mais dont beaucoup de leurs amis l'utilisent déjà sont maintenant répertoriés en haut.

Si vous invitez l'un d'entre eux à se joindre, ils seront accueillis par des dizaines de vétérans de Telegram parmi leurs contacts:



Invitez des amis au télégramme

<https://marketinginternet-ebooks.com>

## ...Et plus

Comme toujours avec les nouvelles versions, nous avons inclus plusieurs petits cadeaux qui pourraient également vous plaire:

- Les vidéos Twitch sont désormais prises en charge dans le lecteur intégré Telegram, vous pouvez donc regarder les flux Twitch en mode Image dans l'image tout en discutant avec vos amis.
- Lors d'un appel vocal Telegram, vous pouvez désormais vérifier la force du signal grâce au nouvel indicateur.
- Sur iOS, vous pouvez modifier n'importe quelle photo que vous avez collée directement dans un chat depuis le presse-papiers avant de l'envoyer.
- Sur Android, lorsque vous transférez un message, vous pouvez appuyer longuement pour sélectionner plusieurs destinataires.
- Sur Android, lorsque vous visualisez des photos dans Shared Media, vous pouvez vous rendre à l'endroit du chat où la photo a été publiée.
- Sur Android, si vous avez beaucoup de nouveaux messages dans de nombreux chats actifs, la synchronisation se fera beaucoup, beaucoup plus rapidement.



# Affichage instantané maintenant disponible pour 2274 sites Web



En mai, nous avons lancé notre [plateforme Instant View](#) et un [concours de 200 000 \\$](#) pour créer des modèles – des instructions qui expliquent à notre robot comment transformer un article sur un site Web donné en une **page Instant View** épurée.

<https://marketinginternet-ebooks.com>

Les pages Instant View se chargent en un clin d'œil et prennent en charge les images, vidéos et autres supports.

Ils fonctionnent également très bien même si le site Web source n'est pas optimisé pour les appareils mobiles.

<http://telegra.ph/Why-Telegram-Voice-Calls-Are-Blocked-in-Countries-Like-China-or-Iran-04-19>

Telegraph



### Why Telegram Voice Calls Are Blocked in Countries Like China or Iran

As you may have heard, we have recently launched encrypted voice calls...

⚡ INSTANT VIEW

4:09 PM



Message



Bouton de vue instantanée

<https://marketinginternet-ebooks.com>



Aa



# Why Telegram Voice Calls Are Blocked in Countries Like China or Iran

April 19, 2017 by Pavel Durov

As you may have heard, we have recently launched encrypted voice calls for Telegram. They are super-easy to use and improve themselves over time using machine learning.

Personally, I rarely make voice calls. When I lived in Russia, I developed the habit of **never** speaking over the phone, as every conversation was being recorded by corrupt

Page de visualisation instantanée



## Vue instantanée pour tout le monde!

Aujourd'hui, nous lançons Instant View pour **2 274 sites Web supplémentaires** grâce au travail acharné de nos gagnants du concours, qui recevront **251 664 \$** en prix avant le 31 août.

Pour avoir un aperçu du nouveau monde, envoyez simplement un lien depuis l'un des sites Web de [cette liste](#) via Telegram et vous verrez un bouton Instant View juste en dessous.

Touchez ce bouton pour obtenir instantanément une page au format élégant – pas besoin d'attendre le chargement de votre navigateur.

[En savoir plus sur Instant View »](#)

## La compétition

Cette célébration Instant View a été rendue possible par les participants de notre premier concours – et il est maintenant temps de les célébrer.

Des centaines de codeurs de plus de **20** pays se sont réunis pour créer un total de **37 507** modèles à partir desquels nos courageux administrateurs ont choisi les versions gagnantes.

Il y avait une récompense de 100 \$ pour chaque modèle qui a gagné pour son domaine respectif et nous avons également attribué trois prix bonus à ceux qui ont créé les modèles les plus gagnants. Nous félicitons les gagnants et tous les participants pour leurs réalisations!

## Les gagnants

1. Les utilisateurs [Pavel T.](#) et [Chuchu ont](#) partagé la première place avec 40 modèles gagnants chacun. Le premier prix de 10 000 \$ sera divisé, de sorte que chacun recevra un bonus de 5 000 \$ en plus des récompenses pour ses modèles.
2. [Yuri Panarin a](#) pris la deuxième place avec 38 modèles et remporte le prix d'argent de 5 000 \$.
3. L'utilisateur [ϕ](#) est arrivé troisième avec 35 modèles et obtient le prix bronze de 2 500 \$.

[Voir les résultats complets du premier concours Instant View »](#)

Les résultats sont **100% transparents**. Vous pouvez afficher toutes les versions de modèle pour tous les sites Web, inspecter tout problème et voir tous les commentaires et appels ainsi que toutes les décisions prises par les administrateurs de Telegram.

## Affichage instantané des commentaires

Le Web évolue rapidement et tous les modèles devront être ajustés périodiquement pour rester à jour.

Si vous voyez un problème avec une page Instant View que vous consultez, faites défiler vers le bas pour trouver un lien vers notre bot [@previews](#) .

Si vous signalez un problème au bot, il l'enverra au créateur du modèle qui devrait pouvoir le résoudre.

Veuillez noter que nos créateurs de modèles héroïques ne fonctionnent pas pour Telegram et ne peuvent pas vous aider avec des questions générales – essayez notre support in-app pour ceux-ci.

(Ou, mieux encore, [rejoignez la TSF aujourd'hui!](#) )

## Avancer

Ce concours et les 2 274 premiers domaines ne sont qu'un début. Nous allons étendre et mettre à niveau notre [plateforme Instant View en](#) fonction de ce que nous avons appris au cours de la première partie de ce voyage – et lancerons un nouveau concours dans les mois à venir.

# Thèmes, comptes multiples et plus



Bonnes vacances d'hiver à tous! Pour renforcer l'ambiance festive, nous mettons à jour Telegram pour la deuxième fois en décembre, en ajoutant les fonctionnalités que vous demandiez.

<https://marketinginternet-ebooks.com>

Avec la version 4.7 pour [iOS](#) , vous pouvez modifier l'apparence de votre télégramme dans les nouveaux paramètres d'apparence.

Choisissez entre quatre thèmes différents, dont un minimaliste («Jour») et deux thèmes sombres («Nuit» et «Bleu nuit»).

Le thème «Jour» vous permet également de choisir une couleur d'accent pour toute l'application, comme le rose ou le violet.

## Comptes multiples

L' [application Android prend](#) déjà en charge [plusieurs thèmes](#) , elle a donc dû aller plus loin avec 4.7 en prenant en charge **plusieurs comptes** .

Vous pouvez ajouter jusqu'à trois comptes avec des numéros de téléphone différents à votre application Telegram, puis basculer rapidement entre eux à partir du menu latéral.

Les notifications continueront de provenir de tous les comptes, sauf si vous modifiez cela dans les paramètres de notification.

## Réponses rapides

Telegram prend désormais en charge les **réponses rapides** sur les deux plates-formes mobiles.

Pour les utiliser, **glissez** simplement vers la **gauche** sur n'importe quel message dans un chat.

**Dans le cas où vous l'avez manqué...**

Telegram 4.6 , publié plus tôt ce mois-ci, a introduit de nouveaux paramètres granulaires pour le téléchargement automatique des médias, de meilleurs aperçus de liens, des [albums](#) dans Secret Chats, une sécurité améliorée et des intégrations pour les messages des groupes et canaux publics. Voici à quoi ressemble une intégration d'un message Telegram lorsqu'il est inclus sur une page Web:

Pour obtenir le code HTML pour intégrer un message, ouvrez son lien t.me dans un navigateur Web:



**Durov's Channel** ✓

Happy Winter Solstice! May your wishes come true ✨🌟

[t.me/durov/68](https://t.me/durov/68)

124.0K 👁 Dec 22 at 00:37

< > **EMBED**

**VIEW IN CHANNEL**

**OPEN IN WEB**

```
<script async src="https://telegram.org/js/telegram-widget.js?1" data-telegram-post="durov/68" data-width="100%"></script>
```



**COPY**

Passez une bonne année – et restez à l'écoute pour les mises à jour des produits que nous allons annoncer en janvier.

<https://marketinginternet-ebooks.com>



# Albums, messages enregistrés et meilleure recherche



À partir de Telegram 4.5 , chaque fois que vous envoyez plusieurs photos ou vidéos, ils sont regroupés dans des **albums** .

Chaque album peut inclure jusqu'à 10 photos ou vidéos, disposées dans le chat sous forme de miniatures élégamment proportionnées.

Ils entraîneront également une notification au lieu de dix du côté du destinataire.

## Commande de photo

Désormais, vous pouvez contrôler l'ordre dans lequel les photos sont envoyées.

Chaque photo que vous choisissiez de partager affichera son numéro de séquence.

Cela vous permet de vérifier facilement que vos photos «avant et après» seront envoyées dans le bon ordre.

## Photos de plusieurs profils

Lorsque vous visualisez une photo d'un album, vous verrez d'autres images du même groupe sous forme de vignettes dans la partie inférieure de l'écran.

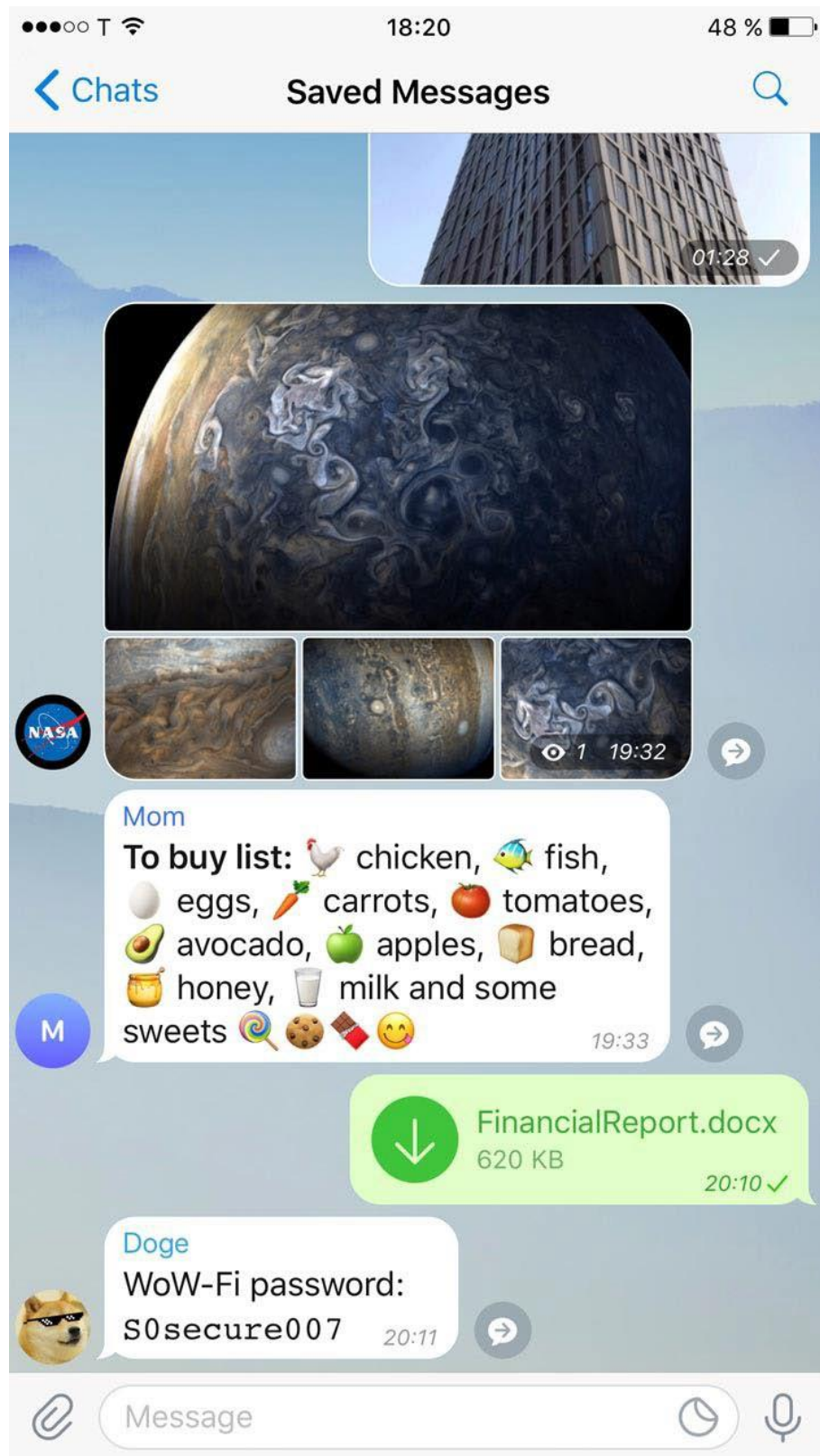
Les photos de profil sont désormais également affichées de cette façon, ce qui les rend beaucoup plus faciles à naviguer.



## Messages enregistrés

Vous pouvez désormais mettre en signet les messages importants en les transférant rapidement vers les **messages enregistrés** – votre stockage cloud personnel pour tous les messages ou supports que vous souhaitez envoyer ou transférer.

Chaque message enregistré possède un bouton "**Aller à**" qui vous amène au bon endroit dans le chat où il a été initialement publié.

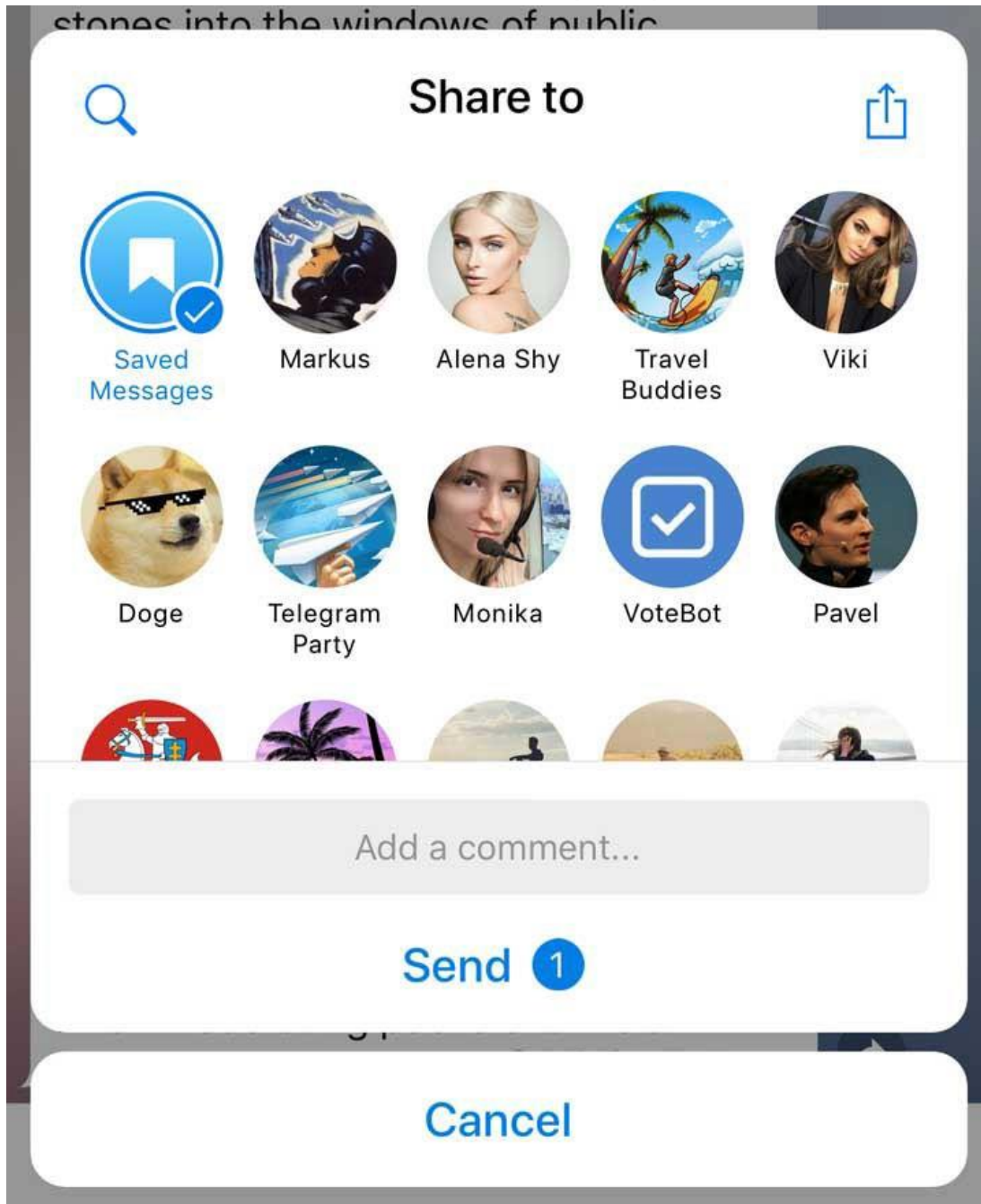


Messages enregistrés

<https://marketinginternet-ebooks.com>

Le chat **Messages enregistrés** est toujours affiché en haut de la liste dans les menus de **partage** et de **transfert**.

Cela vous permet de sauvegarder facilement vos favoris tout en gardant les choses aussi ordonnées qu'auparavant.



Numéro un dans le menu de partage

Les messages enregistrés sont faciles à trouver: ils sont accessibles à partir de la liste des **chats** et du panneau latéral sur Android / Paramètres sur iOS.

## Recherche améliorée

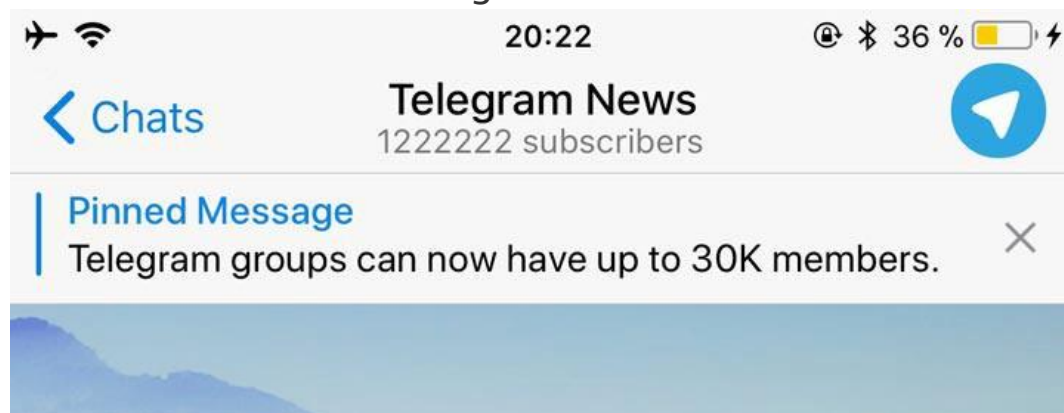
En parlant de trouver des choses, nous avons amélioré l'algorithme de recherche globale utilisé pour trouver les chaînes publiques, les groupes et les robots.

Vous pouvez maintenant rechercher les chaînes publiques et les robots par leur titre, et les éléments les plus populaires seront toujours affichés en premier.

## Messages épinglés dans les canaux

Les administrateurs de chaîne peuvent désormais épingler des messages pour attirer l'attention de leurs abonnés sur les annonces importantes.

Cet outil peut également être utile si vous souhaitez aider les nouveaux abonnés à naviguer sur votre chaîne.

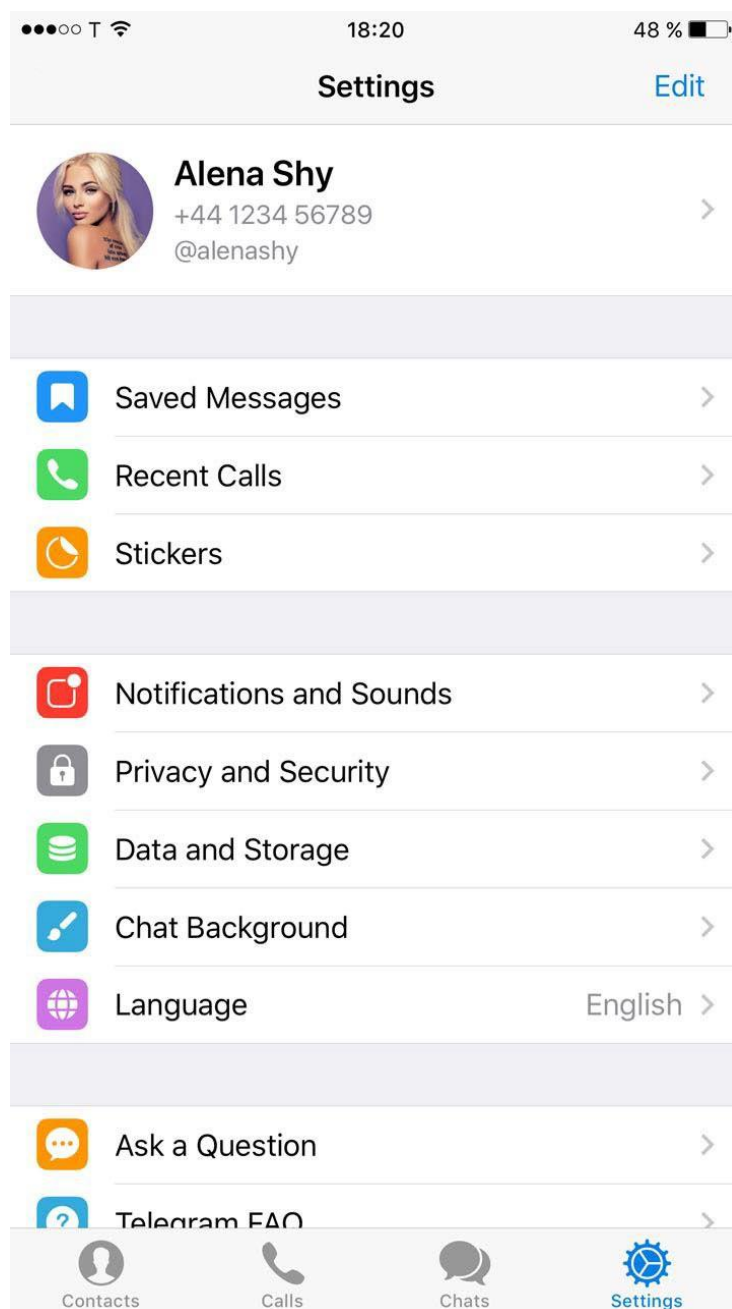


Message épinglé

## iOS: nouveaux paramètres, prise en charge iPhone X

Telegram 4.5 est livré avec des goodies pour les utilisateurs iOS.

L'écran **Paramètres** et le menu contextuel des chats ont fait peau neuve. Version 4.5 fonctionne aussi bien sur **iPhone X**.



Paramètres repensés

<https://marketinginternet-ebooks.com>

●●●○○ T


18:20

48 %

< Back

Edit Profile

Done



Alena

Shy

Enter your name and add an optional profile photo.

24 y.o. glamour model 🦸 and beauty queen 👑 24

Any details such as age, occupation or city.  
Example: 23 y.o. designer from San Francisco.

Change Number+44 1234 56789 >

Username@alenashy >

Log Out

Modifier les paramètres

<https://marketinginternet-ebooks.com>



# Éditeur de vidéos, photos animées, GIF améliorés et plus encore



En [2015](#), Telegram sortait le plus puissant **éditeur de photo** à être implémenté dans une application de messagerie instantanée, vous permettant d'améliorer la qualité d'image et d'ajouter des dessins, des autocollants et du texte à vos images. Aujourd'hui, nous mettons à jour l'éditeur de médias en ajoutant le support des **autocollants animés** et l'édition de **vidéos**.

Vous pouvez maintenant **améliorer la qualité vidéo** automatiquement en deux touches – ou ajuster manuellement une douzaine de paramètres, comme la luminosité ou la saturation, afin de satisfaire le Kubrick qui sommeille en vous.

Pour parfaire la précision de votre pinceau, **zoomez** sur les photos et les vidéos en **dessinant** sur elles pour que chaque ligne soit d'une justesse absolue.

Votre maquillage – ou les moustaches de vos camarades – ne paraîtront plus jamais comme avant.

## **Autocollants animés sur les médias**

Désormais, vous pouvez surtout ajouter des **autocollants animés** à n'importe quelle photo ou vidéo – juste au cas où vous recherchiez une façon de décorer la table du dîner avec des [cerises twerkeuses](#).

L'ajout d'un autocollant animé sur une photo la transformera en **GIF** :

## En parlant de GIF

Le panneau des GIF a été mis à jour avec une nouvelle section **Tendances** et des **onglets basés sur des emoji** couvrant les émotions les plus populaires.

Vous n'aurez plus jamais à vous battre avec les mots en recherchant Robert Downey Jr. 🙄

Nous avons également réduit les **temps de chargement** des GIF dans le panneau, pour que vous puissiez trouver le GIF parfait plus rapidement.

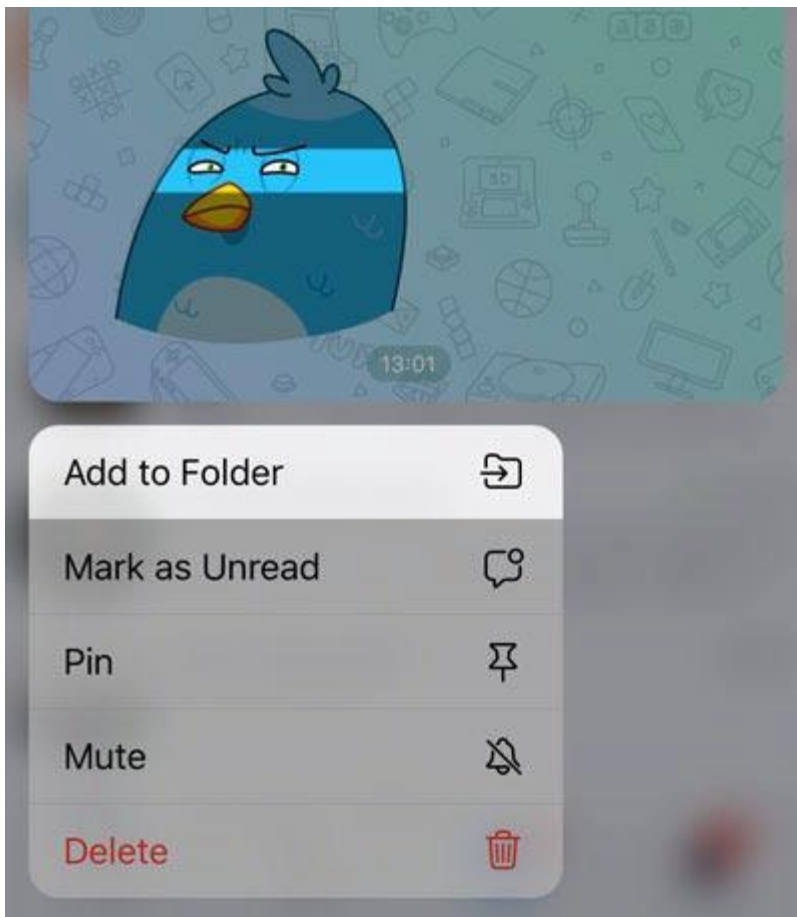
Maintenez la pression sur un GIF que vous n'avez pas encore envoyé pour l'enregistrer dans l'onglet **Récent** pour l'utiliser plus tard.

## Dossiers flexibles

Si vous avez beaucoup d'échanges et utilisez les [dossiers](#), maintenez la pression sur n'importe quel échange pour l'ajouter à un dossier.

Dans les dossiers, ceci fonctionne aussi pour retirer des échanges.

Dernier rappel pour le grand nettoyage de printemps!



## Petits cadeaux sur Android

Les utilisateurs Android reçoivent quelques fonctionnalités supplémentaires rendant leur application encore plus léchée.

Les messages s'envoient, se modifient et se suppriment **fluidement** avec de nouvelles **animations**.

Nous avons aussi amélioré le **lecteur vidéo** pour nous assurer que les contrôles et les longues descriptions libèrent votre champ de vision rapidement.

Les vidéos courtes de moins de 30 secondes sont jouées en boucle automatiquement, et les messages vocaux sont animés d'encore plus d'ondulations pendant leur lecture.

Les interfaces de **gestion du cache** sur Android ont également été au cœur d'une petite remise en beauté.

Non content de vous permettre de réduire drastiquement l'empreinte de Telegram sur l'espace de stockage de votre appareil – vous pouvez maintenant le faire avec **style**. Jetez un œil dans *Paramètres > Données et stockage > Utilisation du stockage*.

Dernier point, mais non des moindres : les singes. Vous savez que protéger votre compte avec un **mot de passe de double authentification** est une bonne idée, mais nous avons pensé que nous dormirions bien mieux la nuit si nous savions qu'un **singe** surveillait le processus. Non, ce n'est absolument pas un message codé, allez voir cela par vous-même.

# Dossiers de discussion, archives, statistiques de chaînes et plus





Beaucoup de nos utilisateurs comptent sur Telegram pour leur **travail** et leurs **études**, encore plus au cours des dernières semaines.

Pour vous assurer que les listes de discussion de tout le monde peuvent gérer la charge accrue et que vous ne manquez pas de messages importants, nous introduisons aujourd'hui.

## les dossiers de discussion.

Si vous avez trop de chats, vous pouvez maintenant séparer le plaisir du travail ou les affaires de la famille des affaires de l'école – puis balayez entre les onglets pour accéder rapidement à l'un de vos chats.

Vous pouvez inclure ou exclure toutes les conversations d'un type particulier, comme les **chaînes** ou non lues, ou une par une.

Les dossiers deviennent disponibles dans l'interface lorsque votre liste de discussion est suffisamment longue pour commencer à être encombrée.

Vous pouvez également utiliser [ce lien](#) dans votre application pour activer les dossiers de discussion.

## Pins illimités

Chacun de vos dossiers peut **contenir** autant de **chats épinglés** que vous le souhaitez.



## Chats archivés

Les dossiers de discussion fonctionnent mieux pour rendre certaines de vos conversations **plus visibles**.

Si vous souhaitez **masquer** certains de vos chats, essayez plutôt de les **archiver**.

Balayez vers la gauche sur un chat pour le transférer dans votre dossier de **chats archivés**.

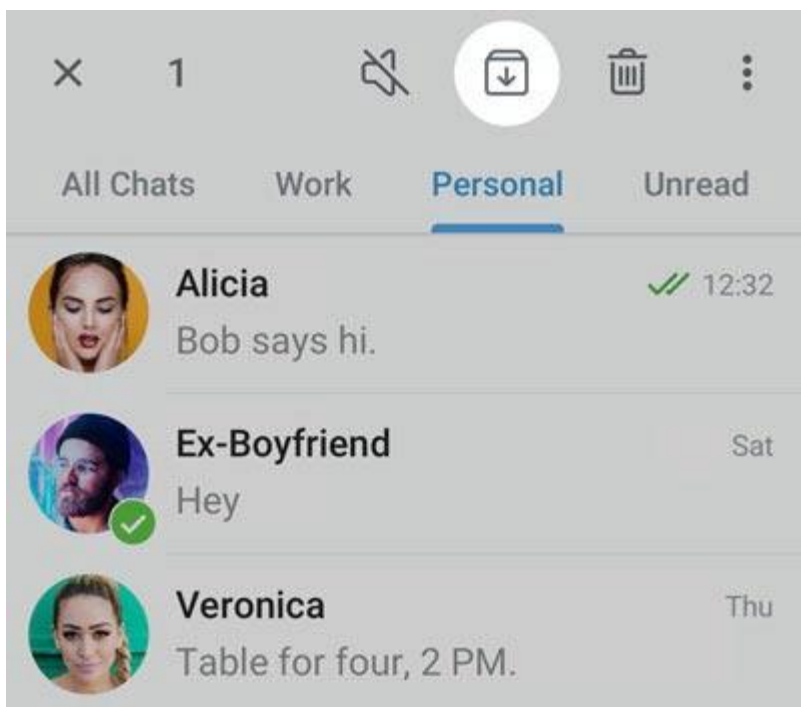
Lorsqu'un chat archivé reçoit une notification, il sortira du dossier et reviendra dans votre liste de chat.

**Les chats muets resteront archivés pour toujours.**

Vous pouvez **masquer l'archive** en glissant vers la gauche dessus. Revoyez-le en faisant glisser l'écran vers le bas.

Sur Android, si vous utilisez déjà des dossiers, le balayage ne fonctionnera pas pour l'archivage.

Au lieu de cela, vous pouvez *appuyer longuement* sur un chat pour ouvrir le **menu d'actions en vrac** où vous pouvez **sélectionner plusieurs chats**, puis les épingler, les désactiver, les archiver ou les supprimer tous en même temps.



## Synchronisation du bureau

Comme tout sur Telegram (à l'exception des conversations secrètes), vos dossiers de discussion se synchroniseront en toute transparence avec toutes vos autres applications connectées, y compris nos **applications de bureau**.

Grâce à l'espace supplémentaire disponible sur l'écran de votre ordinateur, nous avons ajouté une **barre latérale de dossier** – ainsi que quelques **icônes** pour rendre vos dossiers plus reconnaissables:

Obtenez le [Telegram Desktop](#) multiplateforme ou notre [application macOS](#) dédiée . Si vous ne les utilisez pas, vous ne profitez que de la *moitié* de Telegram.

## Statistiques des chaînes

Si votre chaîne compte plus de 1 000 abonnés, vous pouvez désormais consulter **des statistiques détaillées** sur sa **croissance** et les **performances** de ses publications.

Avec ces informations, vous pouvez découvrir ce qui fonctionne et ce qui fonctionne *vraiment bien*.

## Astuce:

### photos de chats.

#### Animations d'enregistrement vocal sur Android

Nos concepteurs ont ajouté quelques animations ondulées fantastiques sous votre doigt lorsque vous **enregistrez** un [message](#) vocal ou [vidéo](#) .

## Astuce du jour:

Saviez-vous que vous pouvez faire glisser votre doigt vers le haut pour verrouiller l'enregistrement et continuer à parler sans maintenir le bouton?

## Nouveaux emoji animés

Les derniers ajouts à notre armée d'emoji animés peuvent vous aider à être courageux et à inciter vos amis à rester en sécurité et en bonne santé.

Envoyer 🦠, 😊, 😷, 🤔, 🤧, 🤢, 🤮, 🧼, 💉, 💊 ou 🚚 à tout chat pour les vérifier.

La plupart de nos packs d'autocollants ont également quelque chose à dire sur la situation.

Tapez 🦠 n'importe quel chat et attendez de voir les suggestions:

## Et encore une chose

Vous manquez vos partenaires Catan ou D&D alors que le monde est verrouillé?

Envoyez 🎲 à n'importe quel chat pour obtenir un nombre aléatoire certifié à partir des dés animés .

En plus d'essayer de tester votre chance, vous pouvez également l'utiliser comme **bris d'égalité** si un [sondage de groupe](#) ou un débat amical se termine par une décision partagée.

Choisissez un nombre – le plus proche gagne!

Restez à la maison, restez en sécurité et restez à l'écoute

# Médias disparus, votre bio et plus de vitesse



Le télégramme 4.2 est arrivé!

<https://marketinginternet-ebooks.com>



Nous avons complètement repensé nos outils de retouche photo et il vous faut encore moins de tapotements pour rendre vos photos incroyables.

En outre, vous pouvez désormais définir une minuterie d'autodestruction pour toutes les photos et vidéos que vous partagez dans des chats privés.

Si vous définissez une minuterie, le compte à rebours démarre au moment où votre destinataire ouvre la photo ou la vidéo que vous avez envoyée.

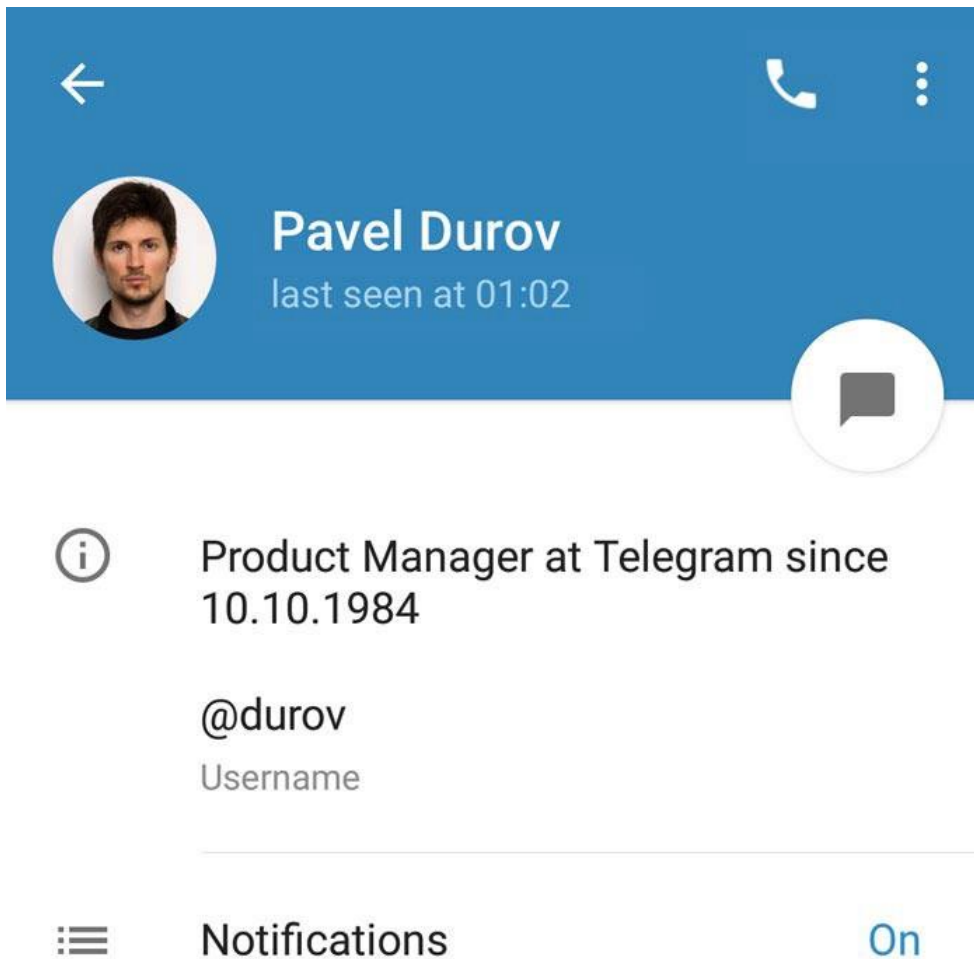
Une fois le temps écoulé, la photo / vidéo disparaîtra à jamais, comme dans Secret Chats.

Si le destinataire essaie de faire une capture d'écran de votre média en voie de disparition, vous recevrez immédiatement une notification.

## Qui êtes-vous déjà?

À partir d'aujourd'hui, vous pouvez ajouter une biographie à votre profil en tapant quelques mots sur vous dans Paramètres.

Chaque fois que vous tombez sur de nouveaux utilisateurs dans de grands groupes, vous voudrez peut-être en savoir plus à leur sujet. C'est là que le bios peut aider.



Bio dans votre profil

## Plus de vitesse et de sécurité

En plus de cela, à partir de 4.2, les applications Telegram s'appuieront sur un [CDN](#) (réseau distribué) pour mettre en cache les photos et vidéos disponibles publiquement publiées sur des canaux massifs (plus de 100 000 membres).

Cela se traduira par des vitesses de téléchargement considérablement plus élevées pour des dizaines de millions d'utilisateurs de Telegram dans le monde.

.

## Une chose de plus

Les autocollants sont désormais plus faciles à utiliser car vous pouvez agrandir la zone de défilement. Plus d'espace pour les jambes pour vos émotions!

# Messages vidéo et télescope



Nous savons que vous aimez la vitesse et la simplicité des messages vocaux sur Telegram.

<https://marketinginternet-ebooks.com>

À partir d'aujourd'hui, vous pouvez également envoyer **des messages vidéo** – tout aussi rapidement:

Pour envoyer un message vidéo, accédez à n'importe quel chat sur Telegram et appuyez sur l'icône du micro pour passer en **mode caméra**.

Il ne vous reste plus qu'à appuyer et maintenir l'icône de l'appareil photo et enregistrer un message vidéo.

Lorsque vous avez terminé, relâchez simplement le bouton d'enregistrement pour envoyer votre message – et il arrivera en un clin d'œil.

Les messages vidéo sont si rapides car Telegram les comprime et les envoie même lorsque vous les enregistrez.

Soit dit en passant, si la pression sur le bouton vous semble trop de travail, vous pouvez verrouiller l'appareil photo en mode d'enregistrement en faisant **glisser vers le haut**.

Cela fonctionne également avec les messages vocaux maintenant (en voici un pour vous, chauffeurs de taxi).

Les messages vidéo sont automatiquement téléchargés et lus automatiquement par défaut (vous pouvez cependant changer cela dans les paramètres si vous suivez un régime de données) et se sentent généralement et agissent comme des messages vocaux – sur les stéroïdes visuels.

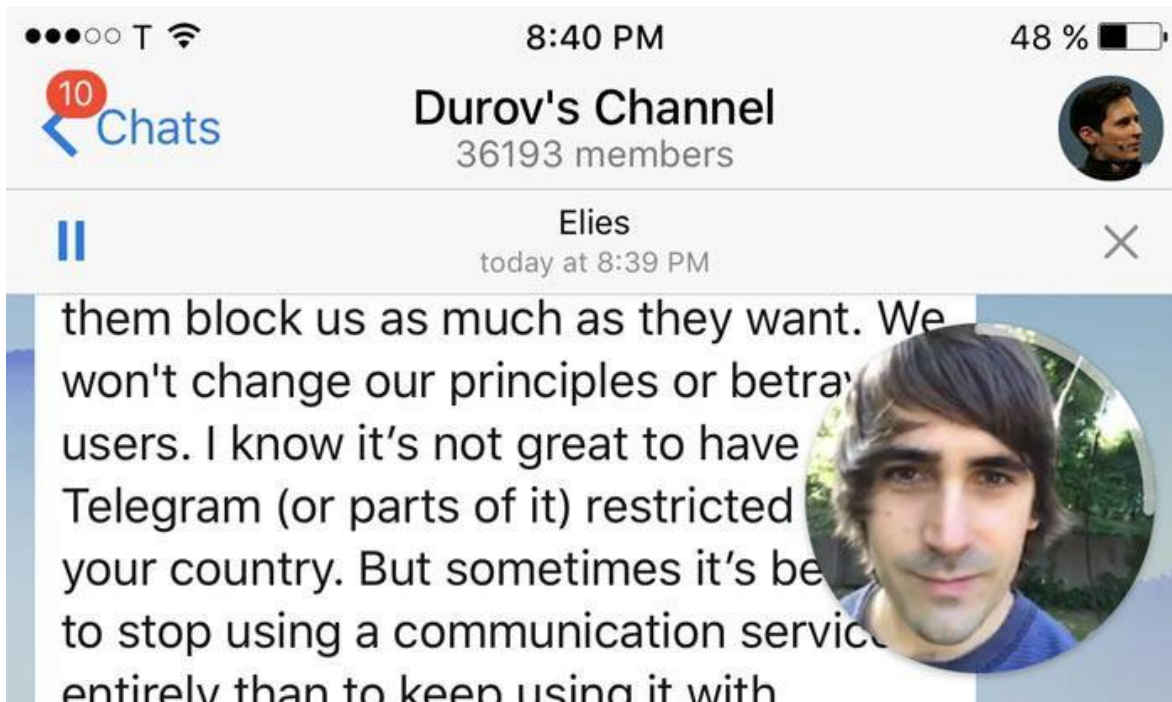


Image dans l'image

Tout en regardant un message vidéo, vous pouvez parcourir librement vos autres chats – la vidéo apparaîtra dans un coin et continuera à jouer.

Vous pouvez le déplacer sur l'écran et le mettre en pause de n'importe où dans Telegram. Cool, hein? Eh bien, il y a plus:

## Rencontrez Telescope

Beaucoup de gens populaires s'adressent à leurs fans via [les canaux publics](#) sur Telegram.

Les messages vidéo rendront leur connexion avec les fans plus directe et intime que jamais. Mais nous voulons relancer cela d'un cran.



Aujourd'hui, nous lançons **Telescope** , une plateforme d'hébergement vidéo dédiée pour ceux qui utilisent des vidéos pour communiquer avec leur public (en voici une pour vous, blogueurs!)

Avec Telescope, les messages vidéo publics peuvent devenir viraux **au-delà de l'écosystème Telegram**.

Le télescope héberge des vidéos rondes en lecture automatique d'une durée allant jusqu'à 1 minute – le même format que nous utilisons pour les messages vidéo Telegram.

Et oui, vous avez bien entendu, vous n'avez pas besoin d'un compte Telegram pour les voir.

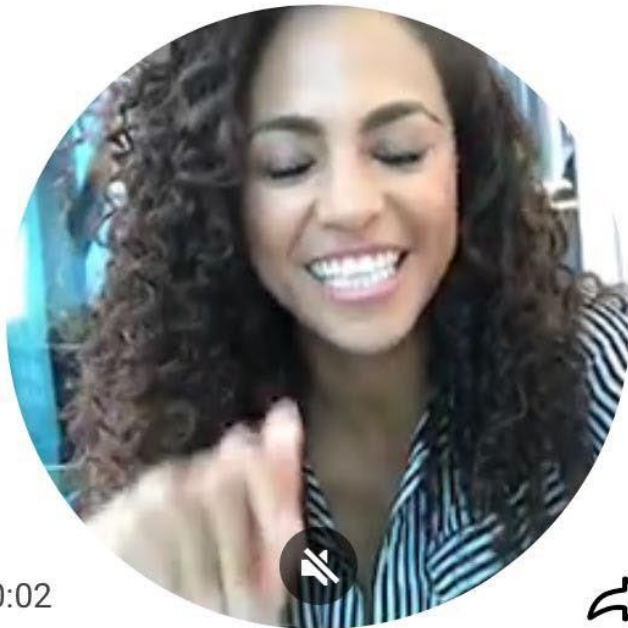
Chaque chaîne **publique** sur Telegram a désormais une **URL telesco.pe** , par exemple **telesco.pe/channel\_name**, où tous ses messages vidéo sont disponibles sur le Web et dans le monde entier.



23:50  
telesco.pe



@videomessages



0:02



May 18 at 11:38 PM

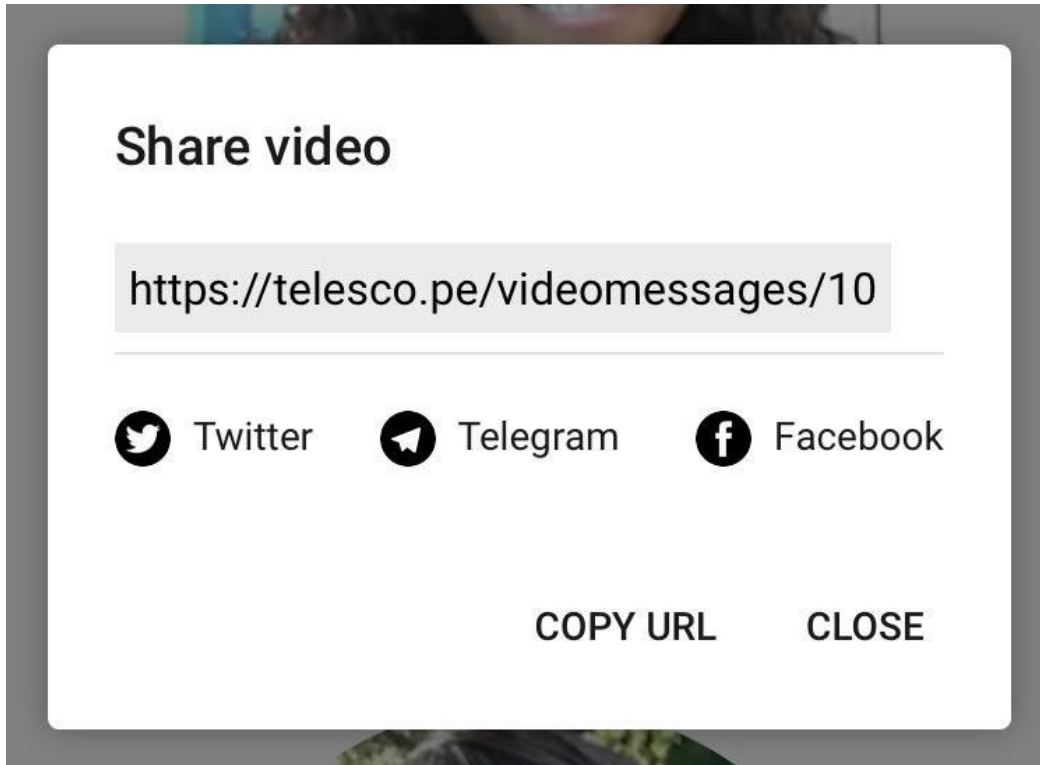
6



Un canal de télescope

<https://marketinginternet-ebooks.com>

Chaque fois que vous postez un message vidéo sur une chaîne publique, il sera également téléchargé sur Telesco.pe et y aura une URL publique.



### Partager les vidéos du télescope

Avec Telescope, même les utilisateurs qui n'ont pas installé Telegram pourront profiter de vos messages vidéo publics et les partager sur Twitter ou Facebook.

En conséquence, ce contenu générera plus de vues. Et qui refuserait plus de vues ces jours-ci, hmm?

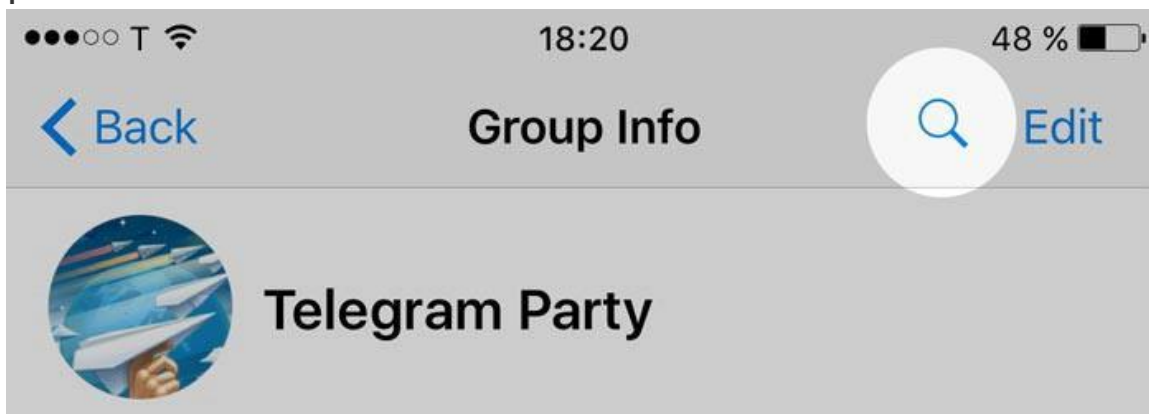
# Supergroups 10 000: Outils d'administration et plus



Au cas où vous l'auriez manqué, les supergroupes peuvent compter depuis longtemps jusqu'à **100 000 membres**.

Avec Telegram 4.1, nous augmentons la taille maximale des supergroupes à **10 000 membres** chacun.

Cela fait **beaucoup** de personnes regroupées dans un groupe, et maintenant les utilisateurs et les administrateurs peuvent utiliser la recherche pour trouver des utilisateurs spécifiques parmi eux:



#### Rechercher des membres

Les administrateurs peuvent également rechercher des membres dans leurs canaux.

Avec des groupes pouvant atteindre 10 000 personnes – la taille d'une petite ville décente – vous cherchez peut-être des outils de gestion plus puissants. Et c'est exactement ce que Telegram 4.1 vous offre.


## Droits d'administrateur

Vous pouvez désormais ajouter des administrateurs avec des ensembles de privilèges spécifiques pour vous aider à gérer votre communauté.

Choisissez qui parmi vos administrateurs de confiance pourra ajouter de nouveaux utilisateurs, gérer les messages, bloquer les membres, modifier les informations du groupe ou même ajouter de nouveaux administrateurs.

●●●○ T 18:20 48 %

Cancel Add Admin Done



**Doge**  
last seen 1 hour ago

WHAT CAN THIS ADMIN DO?

Change Group Info	<input checked="" type="checkbox"/>
Delete Messages	<input checked="" type="checkbox"/>
Ban Users	<input checked="" type="checkbox"/>
Pin Messages	<input checked="" type="checkbox"/>
Add New Admins	<input type="checkbox"/>

This Admin will not be able to add new admins.

Droits d'administrateur

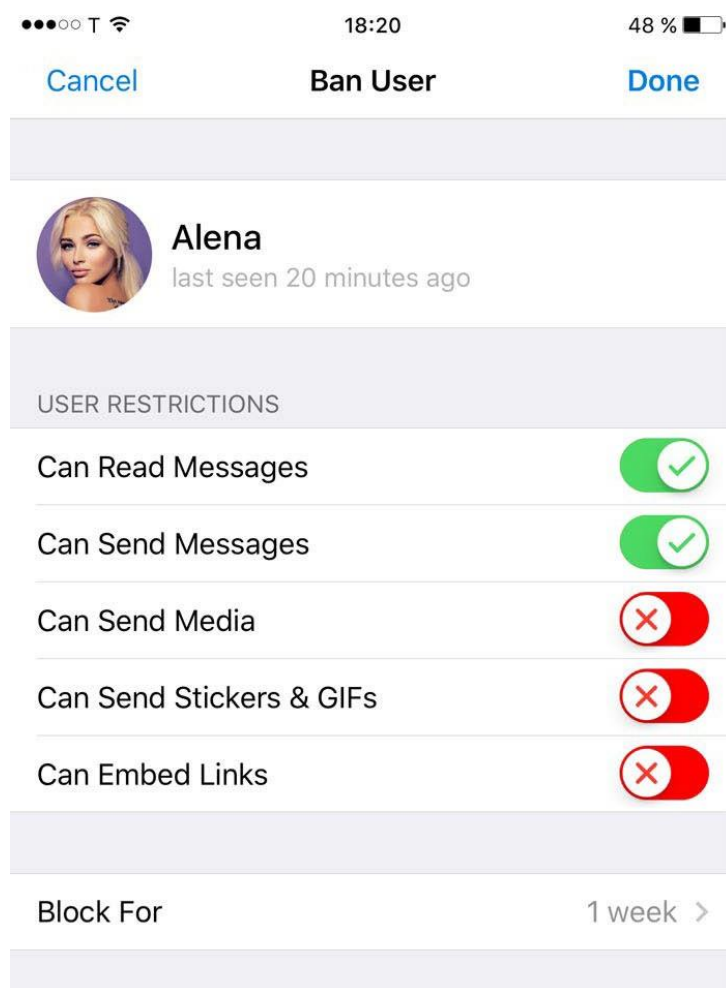


## Interdictions partielles

Les administrateurs qui ne veulent pas interdire complètement les membres de leurs supergroupes peuvent désormais restreindre partiellement leurs droits afin d'arrêter les comportements qui posent problème.

Vous pouvez mettre des utilisateurs méchants en mode lecture seule ou peut-être les empêcher d'envoyer des autocollants ou des médias pendant une certaine période de temps.

Maintenant, vous pouvez faire tout cela avec une précision absolue:



Interdictions partielles

<https://marketinginternet-ebooks.com>

Même les robots peuvent s'amuser.

Avec [Bot API version 3.1](#) , vous pouvez utiliser des bots d'administration pour imposer automatiquement des interdictions temporaires ou permanentes en fonction des actions des membres.

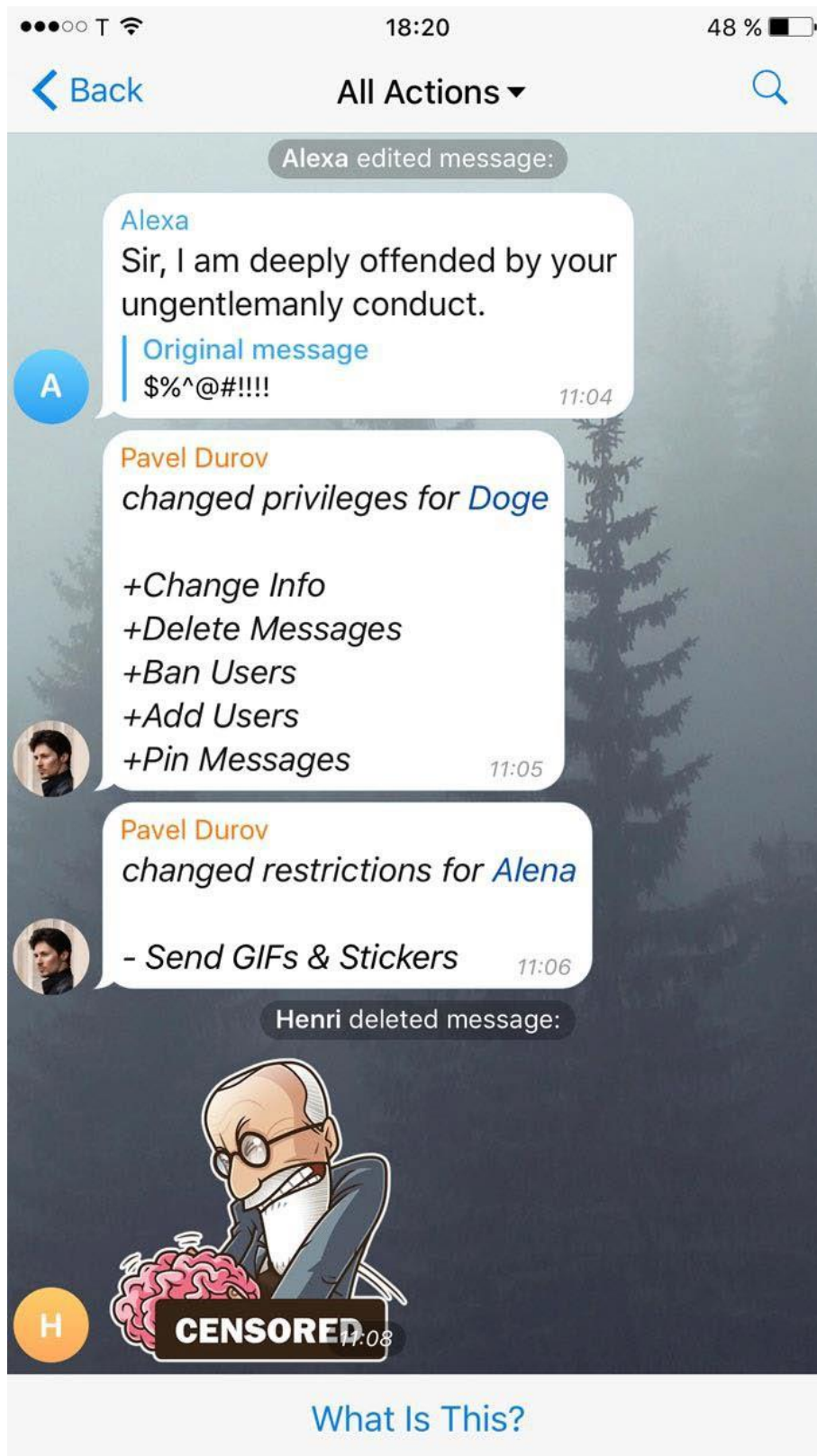
Consultez [les documents ici](#) pour commencer à constituer votre force de police robotique aujourd'hui.

## Actions d'administration récentes

Lorsque plusieurs administrateurs travaillent avec un même groupe, il est facile de se demander quel administrateur a fait quoi et quand (ou quel robot d'administration a utilisé Skynet pour vos membres).

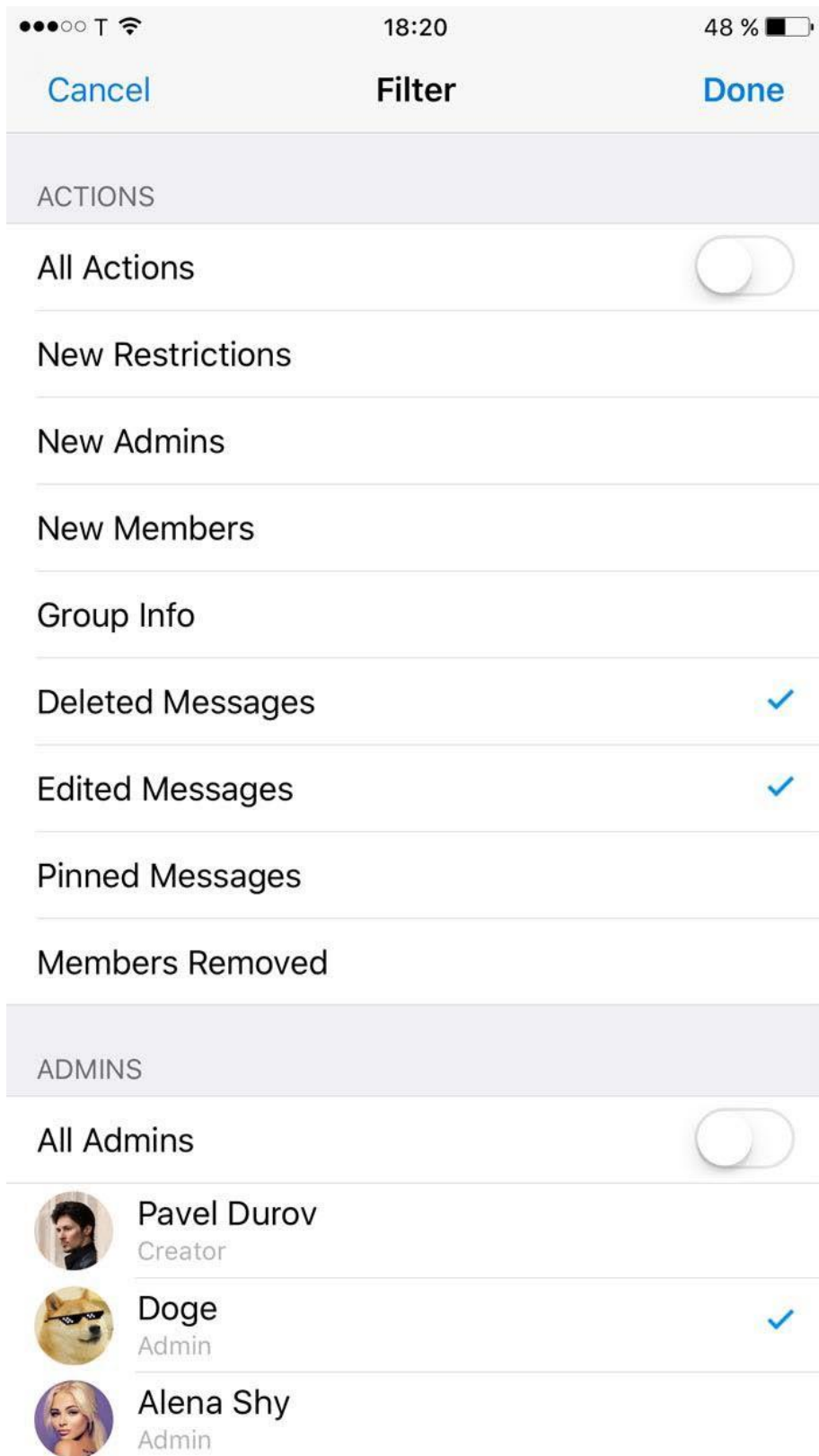
C'est pourquoi nous avons ajouté une section «Actions récentes» à la page des administrateurs.

Cette section stocke un journal de toutes les actions de service effectuées dans le groupe au cours des 48 dernières heures et n'est visible que par les administrateurs.



Actions d'administration récentes

<https://marketinginternet-ebooks.com>



Filtres précis

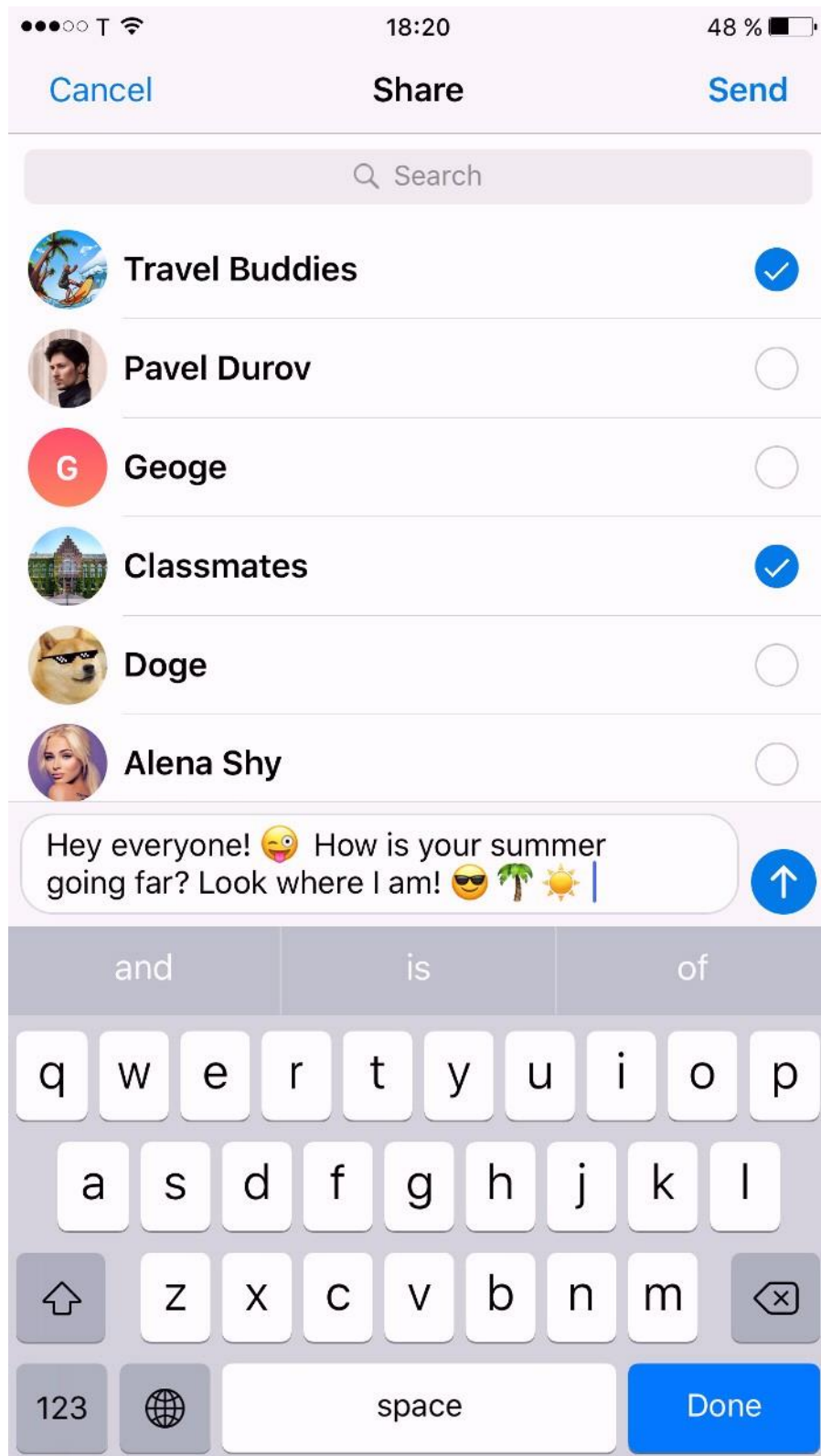
Les actions récentes dans les supergroupes montrent également les messages qui ont été supprimés au cours des 48 dernières heures et les versions originales des messages modifiés pour la même période, donc un comportement désagréable comme le spam auto-supprimé n'aidera plus personne à échapper à la colère des administrateurs.

## Partage et Android Pay

Dans d'autres nouvelles, [Telegram 4.1 pour iOS](#) vous offre une **extension de partage améliorée**.

Lorsque vous partagez des éléments d'autres applications sur Telegram, vous pouvez ajouter un commentaire facultatif et sélectionner facilement plusieurs destinataires.

3D Touch sur l'icône de l'application pour voir de nouvelles actions, notamment prendre une photo / vidéo et l'envoyer à plusieurs destinataires.



Nouvelle extension de partage

<https://marketinginternet-ebooks.com>



Sur [Android](#) , Telegram 4.1. vous **offre** la prise en charge d' **Android Pay** pour Bot Payments et une sélection de médias améliorée – les photos et les vidéos sont désormais affichées ensemble lors du partage à partir du menu ou de la galerie des pièces jointes.

## La liberté d'expression

Cette mise à jour propose également des outils anti-censure tels que la possibilité de configurer un serveur proxy dans la section «Données et stockage» des paramètres.

Nous croyons en une communication libre et sécurisée. Il est de notre responsabilité d'offrir des technologies pour défendre le droit de nos utilisateurs à la vie privée et à la liberté d'expression dans le monde entier.

## Plus de vitesse et de sécurité!



Chez Telegram, nous aimons construire des technologies sophistiquées qui allient vitesse et sécurité.

À partir de Telegram 4.2 , nous prenons en charge la [mise en cache CDN](#) .

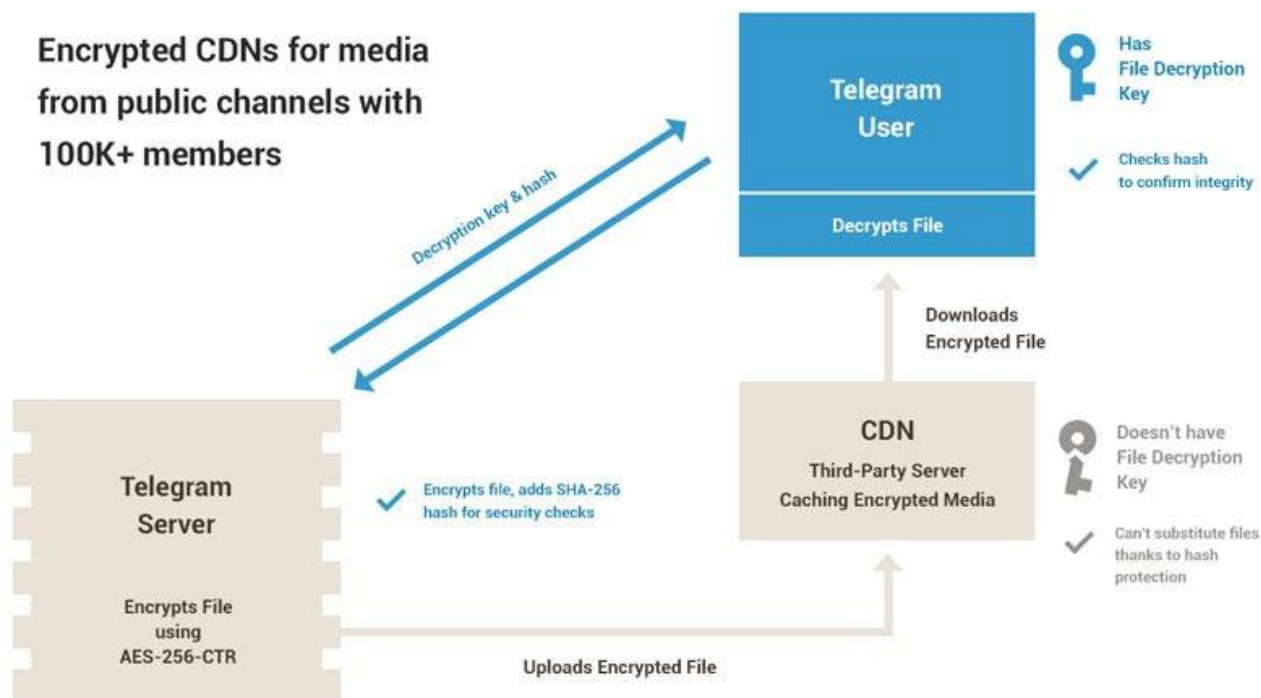
Les CDN sont des nœuds de mise en cache tiers que nous utiliserons pour mettre en cache des vidéos et des photos accessibles au public publiées sur des canaux massifs (disons, avec plus de 100 000 abonnés) pour les utilisateurs dans des endroits éloignés où Telegram est populaire.

Cela augmentera les vitesses de téléchargement pour des dizaines de millions d'utilisateurs, car la mise en cache CDN permet aux données de parcourir des distances plus courtes et aide à éviter les goulots d'étranglement qui existent entre les régions.

Bien que ces nœuds de mise en cache ne soient utilisés que pour stocker temporairement **des médias publics** (imaginez des versions Telegram de hits YouTube superpopulaires), toutes les données qui les traversent sont **cryptées** avec une clé inconnue des nœuds de mise en cache.

En d'autres termes, nous traitons ces nœuds de mise en cache CDN tout comme nous traitons votre fournisseur Internet – ils ne reçoivent que des fichiers indésirables chiffrés qu'ils ne peuvent pas déchiffrer.

## Voici comment ça fonctionne



Si vous êtes intéressé par les détails techniques, n'hésitez pas à consulter [cette page](#) qui décrit les vérifications de cryptage et de sécurité pertinentes.

Et comme toujours – le code source mis à jour pour les applications Telegram est ouvert et disponible pour votre examen.

Les experts en sécurité sont invités à vérifier la mise en œuvre des CDN sur la base du [code open source que](#) nous mettons à disposition pour toutes nos applications.

Grâce à cette technologie, la vitesse de téléchargement des photos et vidéos publiques dans des endroits comme l'Amérique du Sud, la Turquie, l'Indonésie, l'Inde, l'Iran ou l'Irak augmentera considérablement sans le moindre compromis en matière de sécurité.

## Pour résumer

- Les vitesses de téléchargement pour les médias publics populaires devraient augmenter plusieurs fois pour des millions d'utilisateurs de Telegram.
- Les nœuds de mise en cache CDN ne sont pas des serveurs Telegram et ne font pas partie du cloud Telegram.
- Les CDN sont utilisés uniquement pour la mise en cache des médias publics populaires à partir de canaux massifs. Les données privées n'y vont jamais.
- Les CDN ne reçoivent que des données cryptées et ils n'ont jamais les clés: même s'ils sont accessibles par des pirates ou des tiers, l'attaquant ne pourra pas déchiffrer les fichiers.
- Les données téléchargées à partir des nœuds de mise en cache CDN sont toujours vérifiées par l'application Telegram réceptrice au moyen d'un hachage: les attaquants ne pourront remplacer aucun fichier par leur propre version.
- Des informations techniques détaillées sur les CDN peuvent être trouvées [ici](#) , le code source mis à jour des applications Telegram prêtes pour le support CDN peut être trouvé [ici](#) .

- Telegram 4.2 comprend également [un seau d'autres goodies](#) pour votre plaisir.

Restez en sécurité (et rapide)!



# Paielements pour les bots



Remarque: la mise à jour d'aujourd'hui comprend deux autres fonctionnalités principales en plus des paiements.

Ne manquez pas les [messages vidéo + le télescope](#) et la [plateforme Instant View](#) !



Imaginez un monde où vous pouvez commander une pizza, payer une paire de chaussures, louer un taxi ou recharger votre carte de métro – le tout en quelques touches sur Telegram.

Pour rendre ce monde possible, nous lançons aujourd'hui **Bot Payments** .

Les développeurs de robots peuvent désormais **accepter les paiements** de leurs utilisateurs du monde entier, comme ça:

Si vous avez installé Telegram 4.0 (ou plus récent), vous pouvez commander des biens ou des services auprès de bots qui les proposent.

Ces robots peuvent désormais ajouter un **bouton Payer** à leurs messages.

Lorsque vous appuyez sur **Payer**, vous serez invité à remplir votre carte de crédit et vos informations d'expédition et à confirmer le paiement.

Ensuite, vous obtenez ce que vous avez payé. Voila!

Si votre compte est protégé par la validation en [deux étapes](#) , vous pouvez **enregistrer** votre carte pour de futurs achats. Si vous faites cela, commander des trucs auprès des bots ne prendra que deux robinets.

Bot Payments prend également en charge Apple Pay pour une expérience totalement sans friction.

## Découvrez-le maintenant

Essayez notre démo [@ShopBot](#) pour avoir un avant-goût de ce qui s'en vient.

(Remarque: notre robot de démonstration pense qu'il vend des machines à voyager dans le temps, mais elles ne font **pas** partie de ce qui s'en vient. Malheureusement.)

Si vous cherchez à tester un paiement réel avec de l'argent réel, **prenez** par notre bot [@TelegramDonate](#) .

Telegram est une plate-forme ouverte, de sorte que les développeurs de robots peuvent mettre en œuvre les API nécessaires et accepter les paiements des utilisateurs à partir de maintenant, sans drames d'approbation prolongés.

Si vous êtes un **développeur de bot** , consultez immédiatement [la documentation](#) !

## Dans les coulisses



Au lancement, la plupart des paiements ont été traités par [Stripe](#) , mais Telegram Bot Payments est une **plate – forme pour les fournisseurs de paiement** du monde entier.

Lorsqu'il accepte un paiement d'un utilisateur, le développeur de bot peut choisir entre tous les fournisseurs de paiement disponibles, en sélectionnant celui déjà utilisé par l'acheteur ou celui avec la commission la plus basse.

UPD, 14.06.2017: Les développeurs de robots peuvent désormais traiter les paiements de plus de 200 pays via le fournisseur de paiement mondial [Paymentwall](#) .

UPD, 02.06.2017: [Yandex.Money](#) et [Payme](#) sont désormais également disponibles en tant que fournisseurs de paiement.

UPD, 01.09.2017: [Rave by Flutterwave](#) est maintenant disponible, ce qui est particulièrement utile pour les développeurs au Nigeria, au Kenya, au Ghana, en Afrique du Sud et en Ouganda.

Ce n'est que le début.

Dans les prochains jours, les paiements seront disponibles pour les développeurs en Inde via [Razorpay](#) , en Russie [Qivi](#) rejoindra le club un peu plus tard.

Suivez notre chaîne [@BotNews](#) pour être les premiers informés de l'arrivée de nouveaux fournisseurs.

Si vous êtes un fournisseur de services de paiement (en particulier dans un pays en développement), [cliquez ici](#) pour savoir comment monter à bord.

## Je ne fais que passer

Telegram agit comme un messenger (jeu de mots destiné) entre l'utilisateur payant, le développeur de bot et le système de paiement choisi.

L'utilisateur envoie ses coordonnées bancaires directement au système de paiement.

Ensuite, la réponse du système de paiement et les détails d'expédition saisis par l'utilisateur sont transmis au développeur du bot afin qu'il puisse traiter la commande.

En raison de cette structure, il est impossible pour Telegram de gérer les réclamations ou les remises en argent – tout paiement contesté est la responsabilité des développeurs de bots, des prestataires de paiement et des banques qui ont participé à l'échange.

Telegram ne traitant pas les paiements, nous ne stockons pas et ne pouvons accéder à aucune donnée sensible.

Nous ne prenons pas non plus de commission sur les paiements et ne profitons pas de ces transactions.

Au lieu de cela, nous faisons juste ce que chaque shérif a à voir avec les étrangers qui traversent leur territoire: tirer sur les mauvais bots et attribuer aux bons un badge.

Nous sommes sûrs qu'il y en aura plein de bons.

## Si vous êtes...

- ... Un de nos charmants utilisateurs, attendez et voyez ce que les développeurs de bots Telegram vous apporteront bientôt grâce à cette nouvelle plateforme.



- En attendant, essayez notre démo [@ShopBot](#) pour avoir une idée de ce qui s'en vient ou essayez de dépenser de l'argent réel via [@TelegramDonate](#) .
- ... Un développeur de bot , consultez notre [Introduction aux paiements](#) et l' [API des paiements](#) pour voir ce que vous pouvez créer.
- ... Un prestataire de paiement , [apprenez à monter à bord](#) .

Et si vous n'êtes rien de ce qui précède pour une raison étrange, soyez un utilisateur , [faites la bonne chose](#) .

Bon shopping à tous!

# Outil d'exportation de chat, meilleures notifications et plus



La mise à jour Telegram d'aujourd'hui vous offre un moyen simple d'enregistrer des conversations sur votre disque.

En quelques clics, vous pouvez exporter une partie (ou la totalité) de vos chats, y compris les photos et autres supports qu'ils contiennent.

En conséquence, toutes vos données seront accessibles hors ligne au format JSON ou en HTML joliment formaté.

### Exported Data


First name  
**Doge**

Last name  
**Dog**







Bio  
**Wow**

Phone number  
**+9 012 3456789**

Username  
**@doge**



---

	<b>Chats</b>	47
	<b>Contacts</b>	565
	<b>Frequent contacts</b>	62
	<b>Profile pictures</b>	1
	<b>Sessions</b>	30
	<b>Other data</b>	1

---

Here is the data you requested. Remember: Telegram is ad free, it doesn't use your data for ad targeting and doesn't sell it to others. Telegram only keeps the information it needs to function as a secure and feature-rich cloud service.

Check out Settings > Privacy & Security on Telegram's mobile apps for the relevant settings.

Résultats d'exportation des données

<https://marketinginternet-ebooks.com>

Pour utiliser cette fonction, assurez-vous que la dernière version de [Telegram Desktop est](#) installée sur votre ordinateur, puis cliquez sur **Paramètres > Exporter les données du télégramme**.

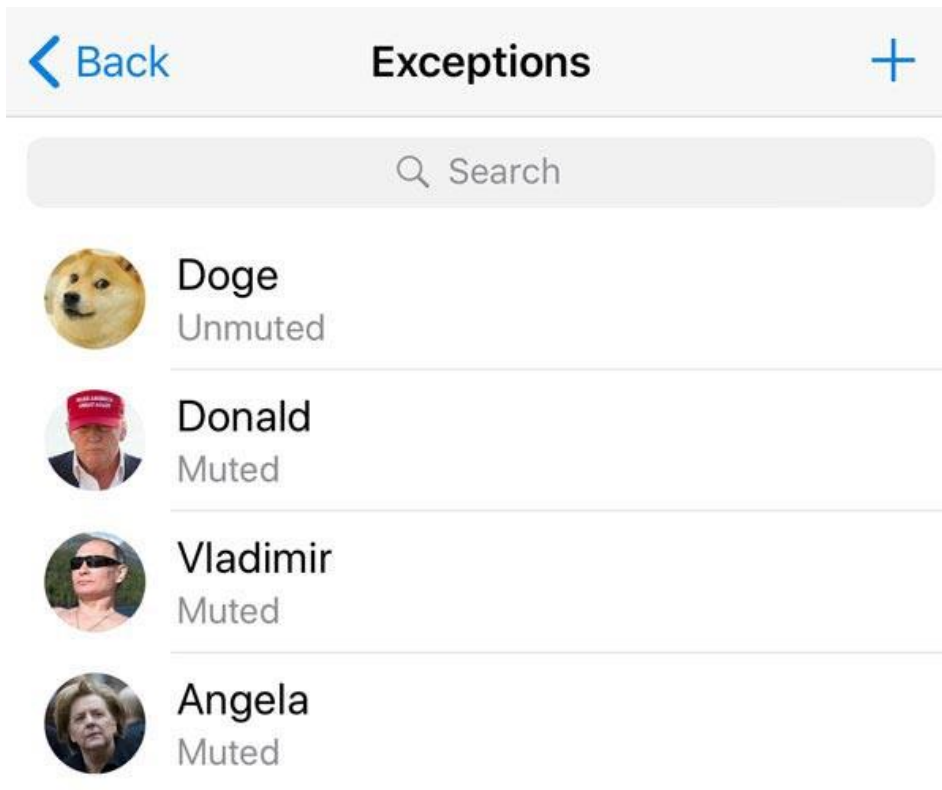
Cet outil sera particulièrement utile pour les utilisateurs qui ont des millions de messages et ne peuvent pas facilement accéder aux parties les plus anciennes de leur historique de messagerie.

Vous pouvez exporter des chats individuels en ouvrant le menu ... dans n'importe quel chat et en choisissant **Exporter l'historique des chats**.

## Exceptions dans les notifications

Telegram a été la première application à offrir à ses utilisateurs une flexibilité notoire pour affiner le fonctionnement de leurs notifications de messages.

Aujourd'hui, nous allons plus loin en ajoutant des **exceptions** aux paramètres de notifications, où vous pouvez voir quels chats sont exclus des paramètres globaux que vous avez définis dans **Paramètres > Notifications** .



### Exceptions aux notifications

Désactiver tous les chats, mais quelques-uns (ou vice versa) n'a jamais été aussi facile.

## Passeport télégramme amélioré

Nous avons été submergés par la réception de [Telegram Passport](#) – l'outil pour se connecter à des applications tierces qui nécessitent une identité réelle.

Deux semaines seulement après son lancement, Passport peut être utilisé pour s'inscrire à de nombreux services, des services d'économie de partage établis aux startups blockchain.

Pour ne citer que quelques projets intégrant Telegram Passport: [Sum & Substance](#) (KYC et vérification des utilisateurs), [CEX.IO](#) et [Xena](#) (échanges de crypto-monnaie), [CryptoPay](#) (portefeuille), [YouDrive](#) (autopartage), [Profi](#) et [Worki](#) (marchés de l'emploi), [Minter Network](#) and [Minexcoin](#) (startups blockchain), [KICKICO](#) , [Cryptonomos](#) et [ICOadmin](#) (plateformes ICO).

Fort de ce succès, nous améliorons aujourd'hui Passport pour prendre en charge les noms dans les langues d'origine et d'autres types de documents.

Nous avons également renforcé les [algorithmes](#) qui chiffrent les données du passeport pour mieux protéger vos données contre les attaques de piratage provenant de Telegram (aussi improbables que cela puisse paraître).

De cette façon, nous nous assurons en outre que vous seul avez accès à vos données privées.

## Code source et API

Comme toujours, vous n'avez pas à nous croire sur le fonctionnement de notre cryptage.

Le code source mis à jour des applications Telegram reflétant toutes les modifications d'aujourd'hui est disponible sur GitHub et ouvert à tous pour examen.

Si vous êtes un développeur d'un service qui nécessite une vérification d'identité, assurez-vous de consulter [ces documents](#) expliquant comment Telegram Passport peut être intégré à votre application.



## Présentation du passeport Telegram



Nos vies numériques se rapprochent de plus en plus du monde réel, et le nombre de services qui ont besoin de connaître votre identifiant réel augmente en conséquence.

<https://marketinginternet-ebooks.com>

Avant aujourd'hui, cela signifiait que vous deviez télécharger les mêmes numérisations de documents encore et encore pour chaque nouvelle application.

### **Pas plus!**

Découvrez **Telegram Passport** – une méthode d'autorisation unifiée pour les services qui nécessitent une identification personnelle.

Téléchargez vos documents une fois, puis partagez instantanément vos données avec des services qui nécessitent une identification réelle (finance, ICO, etc.).

## **Protégé par un chiffrement de bout en bout**


Vos documents d'identité et vos données personnelles seront stockés dans le cloud Telegram à l'aide du chiffrement de bout en bout.

Il est crypté avec un mot de passe que **vous** seul connaissez, donc Telegram n'a **pas accès** aux données que vous stockez dans votre passeport Telegram.

Lorsque vous partagez des données, elles vont directement au destinataire.

[Cancel](#)

Passport




Fhloston Paradise requests access to your personal data to sign you up for their services

REQUESTED INFORMATION

Identity Document	✓
Passport, Leeloo Dallas	
Residential Address	✓
West Park Alleys 281	
Phone Number	✓
+11 222 3333	
E-Mail	✓
leeloo@dallas.com	

You are sending your documents directly to Fhloston Paradise and allowing their bot to send you messages.

 Authorize

Partager des données avec une application

À l'avenir, toutes les données du Telegram Passport seront transférées vers un **cloud décentralisé**.

## Essayez-le maintenant

Si vous souhaitez voir une **implémentation réelle** de Telegram Passport, rendez-vous sur [ePayments.com](https://ePayments.com) – le premier système de paiement électronique à prendre en charge l'enregistrement et la vérification avec Telegram Passport.

Vous pouvez également essayer le fonctionnement de Telegram Passport en utilisant [cette page](#) pour demander des données.

Veuillez noter que vous avez besoin de la dernière version de Telegram pour accéder à cette fonctionnalité.

Une fois que vous avez téléchargé certains documents, vous verrez vos données dans Paramètres > Confidentialité et sécurité > Telegram Passport (sur iOS: Paramètres > Telegram Passport).

## Connect Telegram Passport

Tous les développeurs sont invités à intégrer gratuitement Telegram Passport dans leurs applications et services. Cela prend un minimum d'effort et peut économiser de nombreuses heures de codage.

Si vous créez un service qui nécessite un identifiant réel, consultez les [documents API](#) pour les SDK et les exemples.

## Restez à l'écoute

À l'avenir, nous ajouterons une vérification tierce pour les passeports Telegram.

De cette façon, les services n'auront même pas besoin de demander les données elles-mêmes, mais s'appuient plutôt sur le fait que le compte Telegram a été approuvé par un fournisseur de vérification et que la personne est réelle.

**Remplacez les médias, partagez les  
vCards, marquez comme non lus,  
messages vocaux 2X, etc.**



Telegram 4.8.3 pour [iOS](#) et 4.8.10 pour [Android](#) sont disponibles aujourd'hui, apportant plusieurs fonctionnalités et améliorations astucieuses.

## Remplacer le média et ajouter des légendes

Envoyer la mauvaise image par accident est rarement amusant.

Sur Telegram, il était déjà possible de supprimer le message pour tout le monde et d'en envoyer un nouveau à la place.

Maintenant, vous pouvez tout de suite **remplacer les photos ou les vidéos** par les bonnes versions:

Commencez à modifier le message, puis appuyez sur le bouton trombone pour remplacer le support joint.

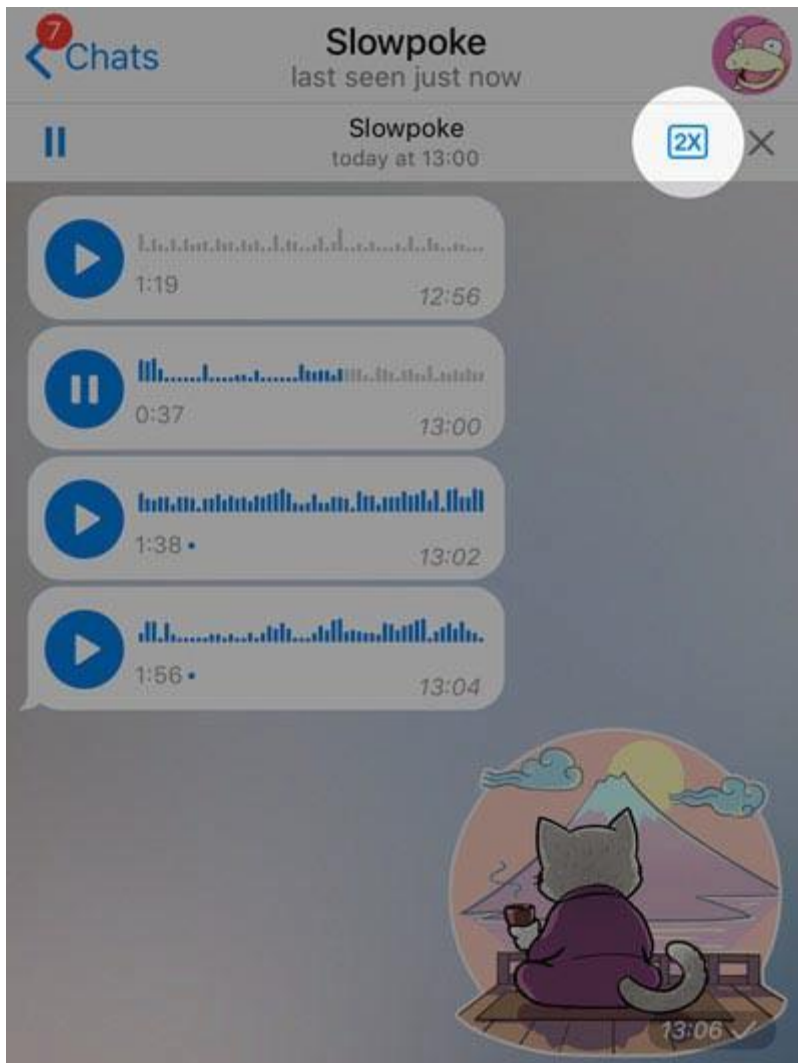
Vous pouvez également **ajouter des légendes** aux photos ou vidéos qui n'en avaient pas.

## Lecture double des messages vocaux et vidéo

Vous aimerez celui-ci si vos amis aiment envoyer des notes vocales longues et réfléchies.

À partir de maintenant, vous pouvez passer à la **lecture 2X** et entendre les gens **plus rapidement** .





Fonctionne avec [les messages](#) vocaux et [vidéo](#)  
Nous avons passé quelques heures supplémentaires pour nous assurer que vos amis ne sonnent pas comme des tamias respirant de l'hélium.  
Eh bien, la plupart du temps.

## Marquer comme lu ou non lu

Cela offre un moyen rapide de supprimer les messages moins importants et de mettre en évidence les chats qui nécessitent votre attention future.

## Partager les coordonnées détaillées

Parfois, vous souhaitez partager plus d'informations sur un contact qu'un seul numéro.

Avec cette mise à jour, vous pouvez sélectionner les données que vous souhaitez envoyer lors du partage d'un contact.

Par exemple, **plusieurs numéros de téléphone** ou autres champs **vCard** .



Leo



job

Renaissance Art & Industrial Design



home

390283993000



work

39055282966



home

Via dei Servi, 66/68R

Firenze

FI

Italy

50122



birthday

April 15, 1452



Telegram

leo

Choisissez les champs à partager

Essayez de partager un contact qui a plusieurs champs avec des données pour vérifier cela.

## Une chose de plus

Lorsque vous ouvrez un chat à partir de la recherche globale, puis revenez en arrière, vous **revenez aux résultats de la recherche** et conservez votre position dans la liste.

Et trois autres (sur Android 🦵)

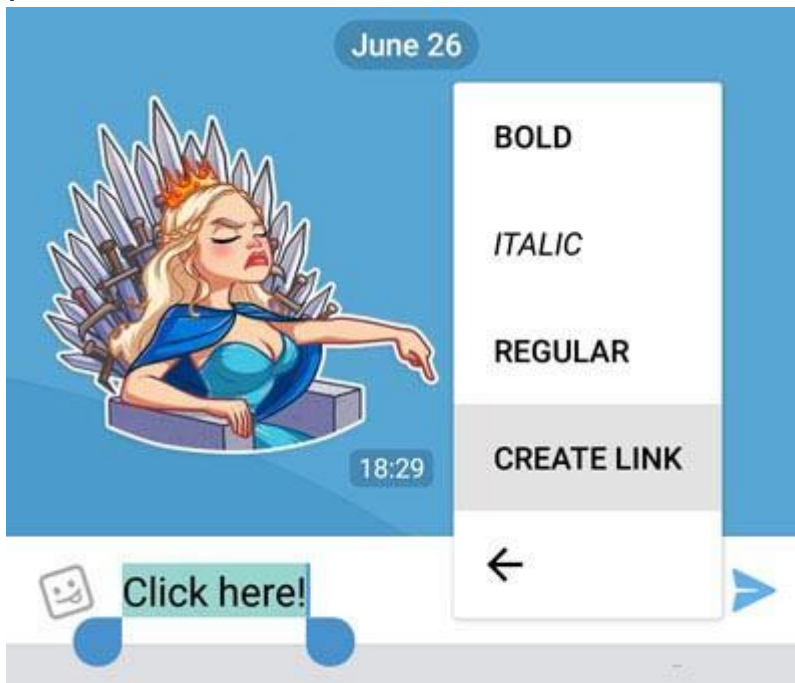
Les utilisateurs d'Android obtiennent quelques bonus supplémentaires avec la version 4.8.10. Appuyez et maintenez sur les photos de profil dans la liste des chats pour **prévisualiser**

## les chats :



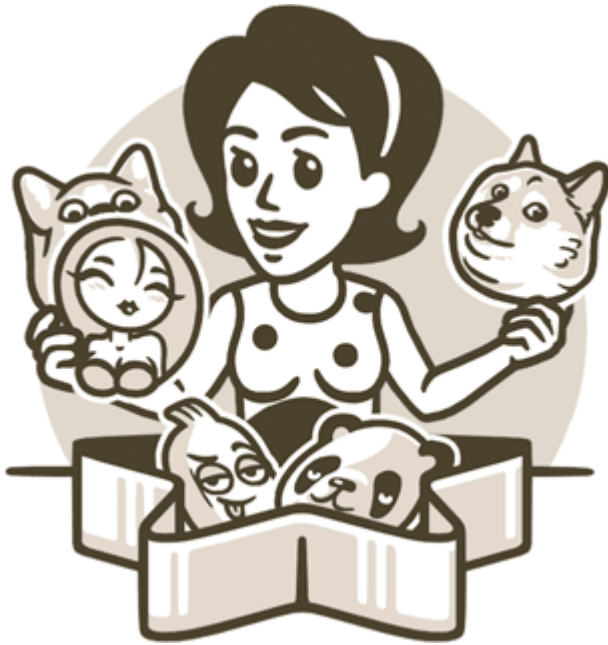
Appuyez et maintenez sur la photo de profil

Utilisez l'option «**créer un lien**» dans le menu de mise en forme pour créer des URL de texte:



Sélectionnez du texte, puis appuyez sur '...'  
Enfin, il est désormais possible d'**annuler** l' envoi de messages avant leur envoi.

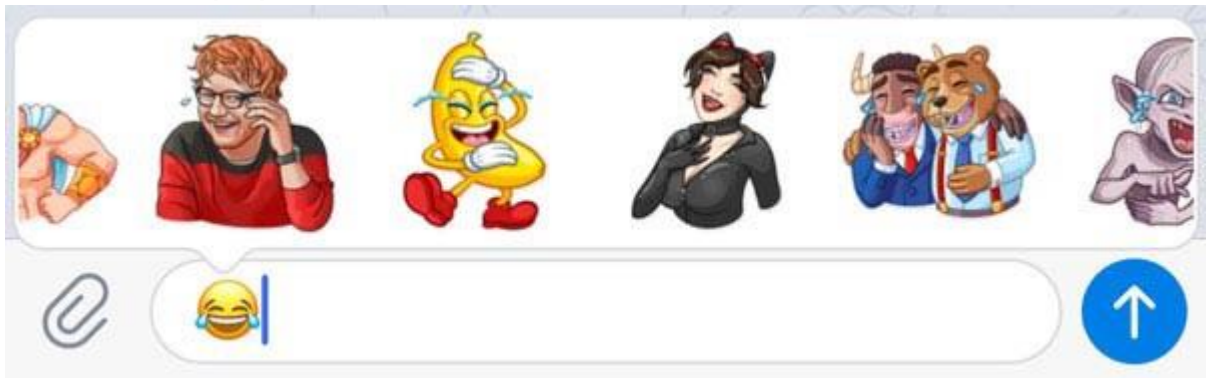
## Recherche d'autocollants, plusieurs photos, etc.



Dans d'autres nouvelles: Telegram a maintenant atteint **200 millions d'utilisateurs actifs par mois** .

Aujourd'hui, nous lançons Telegram 4.8 pour iOS et Telegram 4.8.5 pour Android, ce qui facilite la **découverte de nouveaux autocollants**.

À partir de maintenant, lorsque vous tapez un emoji, vous verrez des suggestions non seulement des ensembles d'autocollants que vous avez ajoutés, mais aussi d'autres ensembles populaires.



Autocollants suggérés

## Recherche d'autocollants

Nous avons ajouté la **recherche de jeux d'autocollants**.

Faites défiler vers le haut dans le panneau d'autocollants pour trouver le nouveau champ de recherche qui vous aidera à trouver quelque chose rapidement – que ce soit un ensemble que vous avez ajouté ou un tout nouveau pack d'ours de Pâques.



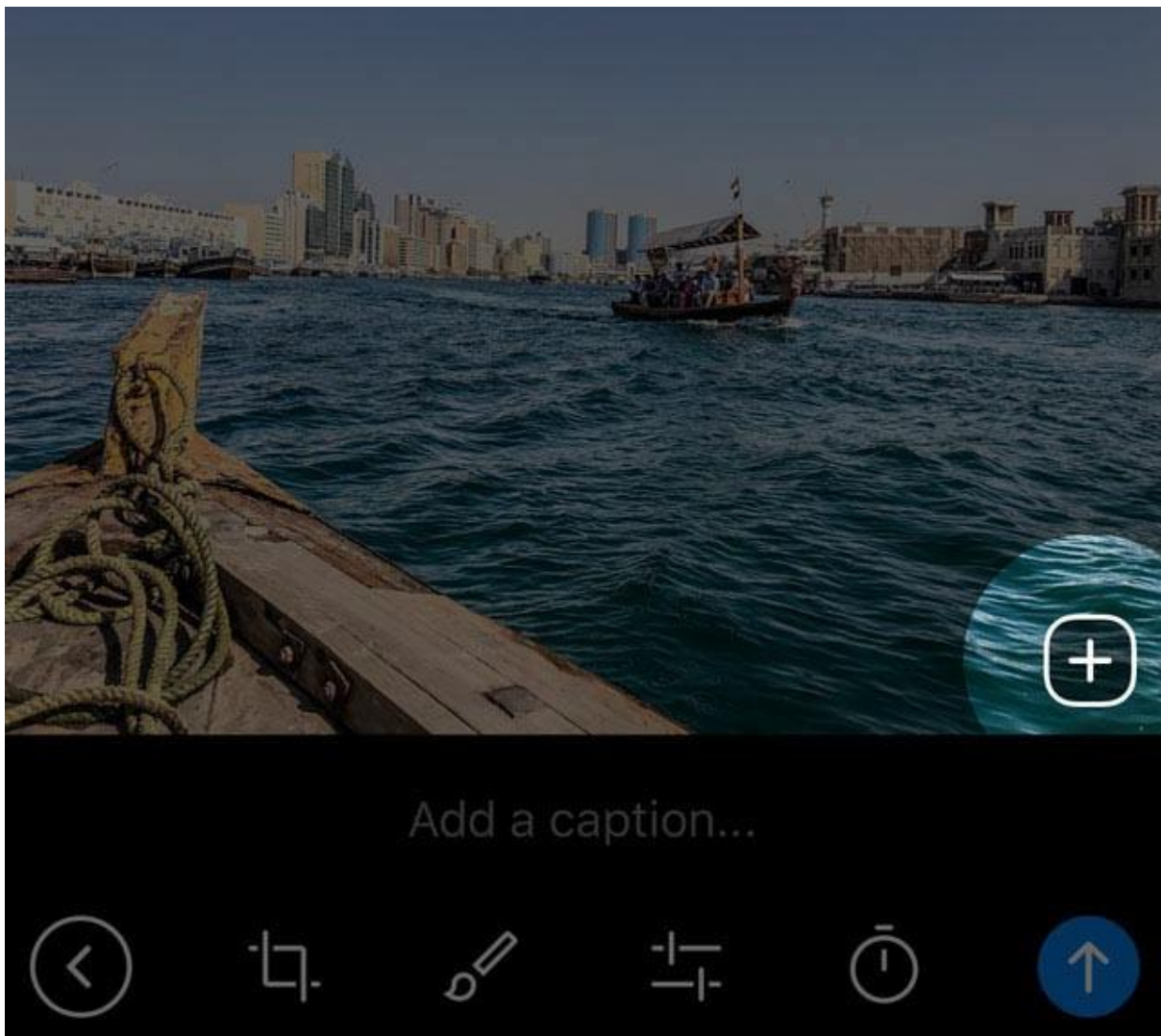
## Envoi de plusieurs coups

Besoin de quelques selfies supplémentaires pour maximiser l'effet dramatique?

Le chien ne peut pas arrêter de faire des tours adorables?

Pas de problème.

Utilisez le nouveau **+** bouton lorsque vous prenez une photo pour **prendre et envoyer plusieurs médias** l'un après l'autre.



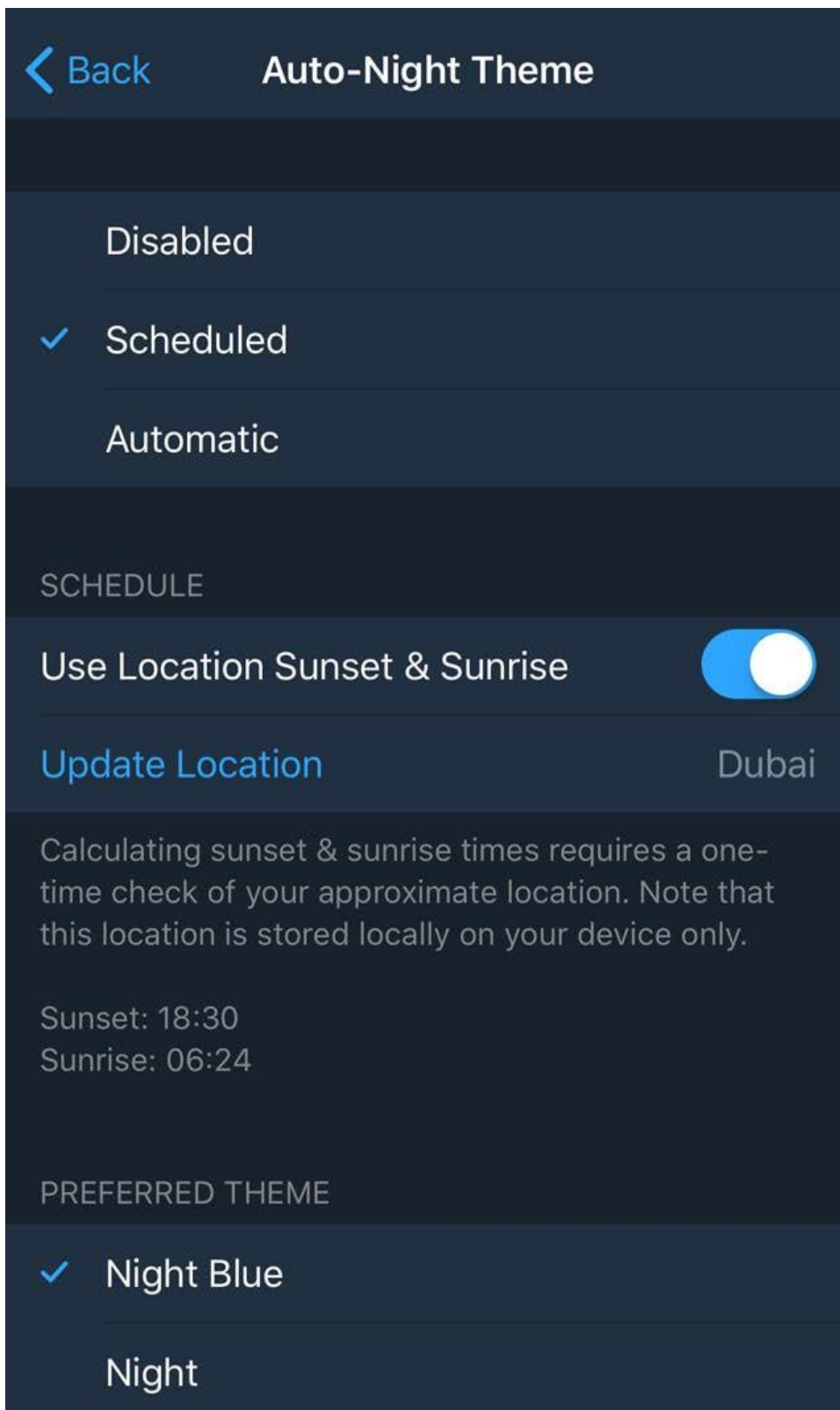
Prendre et envoyer plusieurs photos

<https://marketinginternet-ebooks.com>

## Mode nuit automatique et sites Web connectés

Telegram pour iOS v.4.8 comprend également certains des avantages dont les utilisateurs Android profitent depuis la version précédente.

Avec les paramètres du **mode nuit** automatique, vous pouvez basculer automatiquement vers la version sombre de l'interface après la tombée de la nuit ou dans des conditions de faible luminosité:



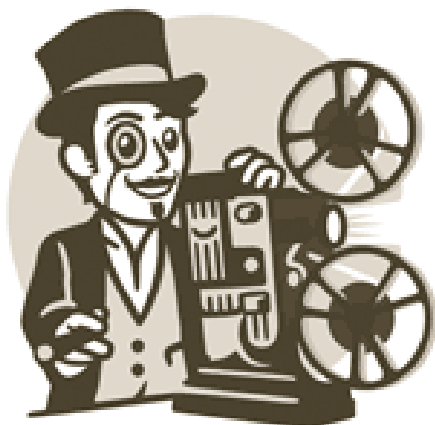
Paramètres du mode nuit automatique sur iOS

<https://marketinginternet-ebooks.com>

Depuis la v.4.8, l'application iOS prend également en charge la mise en forme du texte dans les sous-titres multimédias, la génération de rapports sur les messages individuels dans les entités publiques et dispose d'une section où vous pouvez gérer [les sites Web connectés](#) .

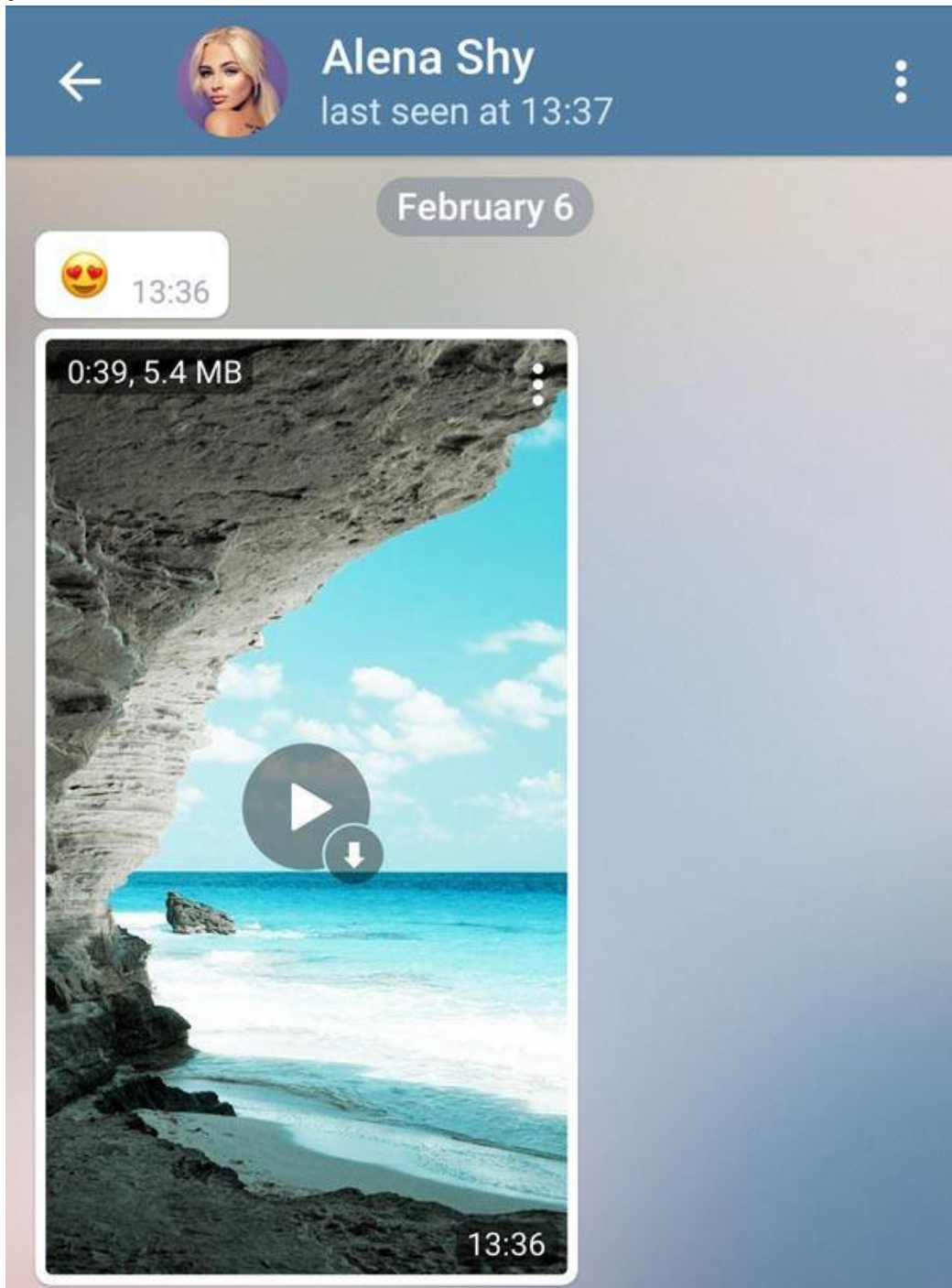
Oh, et nous avons optimisé l'utilisation de la batterie afin que vous puissiez profiter de tout ce qui précède encore plus longtemps avec une seule charge.

# Streaming et mode nuit automatique sur Android



La mise à jour 4.8 d'aujourd'hui vers [Telegram pour Android](#) introduit le streaming vidéo.

Vous pouvez maintenant commencer à regarder des vidéos immédiatement – sans avoir à les télécharger entièrement au préalable.



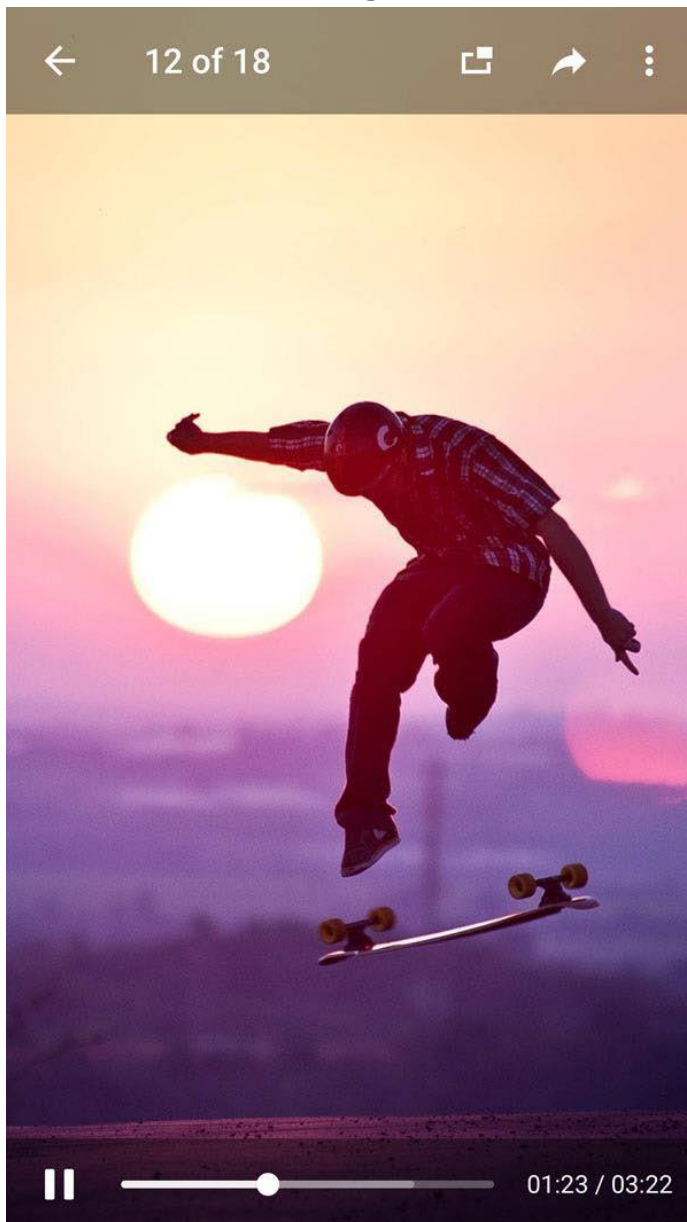
Vidéo prête pour le streaming dans un chat

<https://marketinginternet-ebooks.com>



Toutes les vidéos **nouvellement téléchargées** à partir des applications officielles de Telegram peuvent être diffusées avec la version 4.8.

Vous pouvez voir la progression de la mise en cache sous la forme d'une bande gris clair:



Streaming en cours

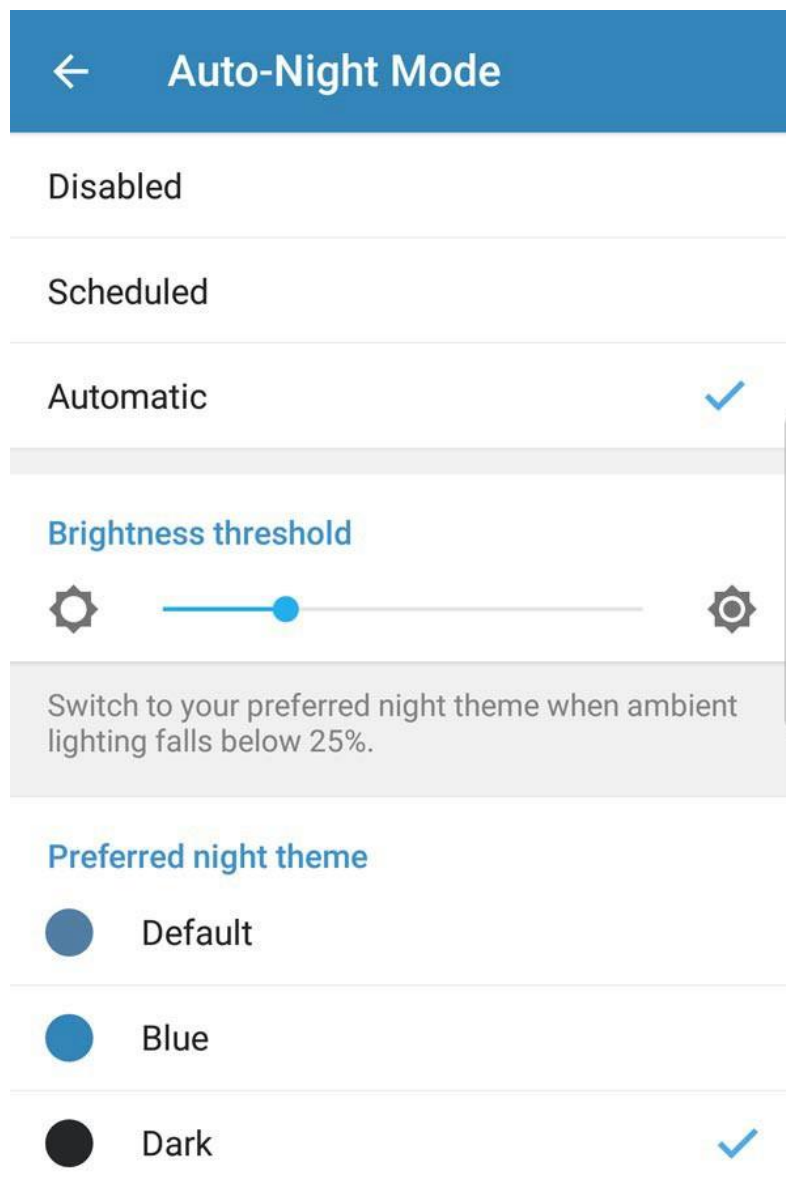
<https://marketinginternet-ebooks.com>



## Mode nuit automatique

À partir de cette mise à jour, Telegram pour Android peut basculer automatiquement vers la version sombre de l'interface après la tombée de la nuit ou dans des conditions de faible luminosité.

Pour configurer le mode nuit automatique, accédez à Paramètres > Thème > Mode nuit automatique.



Paramètres du mode nuit automatique

<https://marketinginternet-ebooks.com>

Telegram pour Android prend en charge une multitude de **thèmes personnalisés** , vous pouvez donc choisir le thème vers lequel l'application passera en utilisant le paramètre `` **Thème de nuit préféré** ".

## Sites Web connectés

Nous lançons également un [widget de connexion Telegram](#) aujourd'hui.

La version 4.8 comprend une section `` **Connecté avec Telegram** " dans les paramètres de confidentialité et de sécurité qui répertorie tous les sites Web auxquels vous êtes connecté via Telegram.

### [En savoir plus sur le widget de connexion Telegram](#)

Toutes ces fonctionnalités arrivent également sur iOS, alors restez à l'écoute pour nos prochaines mises à jour.

# Connexion par télégramme pour les sites Web



Aujourd'hui, nous présentons un **widget de connexion Telegram** pour les sites Web externes.

Lorsque vous utilisez la connexion Telegram pour la première fois, notre widget vous demande votre numéro de téléphone et vous envoie un message de confirmation via Telegram pour autoriser votre navigateur.

Une fois cela fait, vous obtenez une **connexion en deux clics** sur chaque site Web qui prend en charge la **connexion** avec Telegram. Essayez-le ici:

La connexion enverra votre **nom de télégramme**, votre **nom d'utilisateur** et votre **photo de profil** au propriétaire du site Web. Votre numéro de téléphone reste **caché**.

Le site Web peut également demander la permission de vous envoyer des messages de son **bot**.

## Permission de parler

[Les robots télégrammes](#) sont un puissant outil de communication, mais jusqu'à aujourd'hui, ils ne pouvaient pas entamer une conversation.

Même si vous vouliez qu'ils vous contactent, vous devez d'abord en discuter.

Avec le nouveau widget de connexion, passer de l'interaction avec un site Web à une conversation sur Telegram devient **complètement sans friction** .



Message d'un bot

Les cas d'utilisation potentiels sont illimités.

Les bots peuvent être utilisés pour fournir un support client, [accepter des paiements](#) ou envoyer des notifications de toute nature – y compris des relevés de compte, le suivi des expéditions, les mises à jour de vol, et bien plus encore.

**Gardez le contrôle**

Après chaque connexion, Telegram vous enverra un message récapitulatif sur les autorisations que vous avez accordées et les données que vous avez transmises au propriétaire du site Web.

Vous pouvez révoquer l'autorisation en appuyant sur le bouton approprié sous le résumé de la connexion.

[Telegram pour Android 4.8](#) , également publié aujourd'hui, comprend une section dans les paramètres de confidentialité et de sécurité qui répertorie tous les sites Web sur lesquels vous vous êtes connecté à l'aide de Telegram. D'autres applications suivront bientôt.

Cet outil de connexion simple est la première phase du **projet Telegram ID** , que nous déploierons tout au long de cette année.

- [Consultez la documentation du widget pour les développeurs](#)
- [N'hésitez pas à jouer avec un widget démo ici](#)



## Telegram X: le progrès par la concurrence



UPD: Depuis octobre 2018, Telegram X pour iOS a remplacé l'ancien client basé sur Objective-C.



Si vous recherchez la meilleure expérience iOS, [passez à l'application principale Telegram](#) .

Notre mission est de rendre Telegram **plus rapide, plus lisse et plus facile à utiliser** avec chaque mois qui passe.

La compétition est l'âme du progrès, donc au début, nous nous sommes beaucoup inspirés d'autres messagers qui nous ont incités.

Mais au fil des années, nous avons vu de moins en moins d'innovation venir de concurrents, qui semblent désormais se contenter d'adapter les fonctionnalités de Telegram à leurs plateformes avec un décalage moyen de deux ans.

Dans cet environnement, nous avons commencé à compter sur **la concurrence interne** pour alimenter nos flammes.

C'est pourquoi nous développons depuis deux ans une nouvelle génération de clients Telegram en parallèle avec les versions principales.

Le projet **Telegram X** propose des **applications écrites à partir de zéro** , avec une **base de code** entièrement **nouvelle** et sans tous les composants hérités que nos anciennes applications ont accumulés au fil des ans.

## Télégramme X

Le but de Telegram X est de réinventer Telegram et d'explorer de nouvelles frontières en **termes de vitesse** , de **facilité d'utilisation** , de **qualité des animations** et de tous les autres aspects.

Aujourd'hui, nous sommes heureux de présenter deux nouvelles applications officielles – Telegram X pour **Android** et **iOS** .

Ces deux applications sont expérimentales et peuvent éventuellement remplacer les applications officielles existantes.

Mais même s'ils ne le font pas, ils accéléreront le développement de Telegram en nous permettant de tester rapidement de nouvelles approches et technologies.

## X pour Android

[Telegram X pour Android](#) est né dans le cadre d'un concours pour les développeurs Android que notre fondateur a lancé il y a deux ans.

Le gagnant a ensuite utilisé la puissance de [TDLib](#) pour créer une application étonnante avec un accent particulier sur **les animations fluides**.

X pour Android est plus rapide et plus économe en batterie que l'application d'origine et présente un **nouveau design élégant** :

Telegram X prend également en charge un **mode sans bulle** propre pour les chats, où les messages et les photos ont plus d'espace pour respirer – et les photos dans les canaux prennent toute la largeur de l'écran:

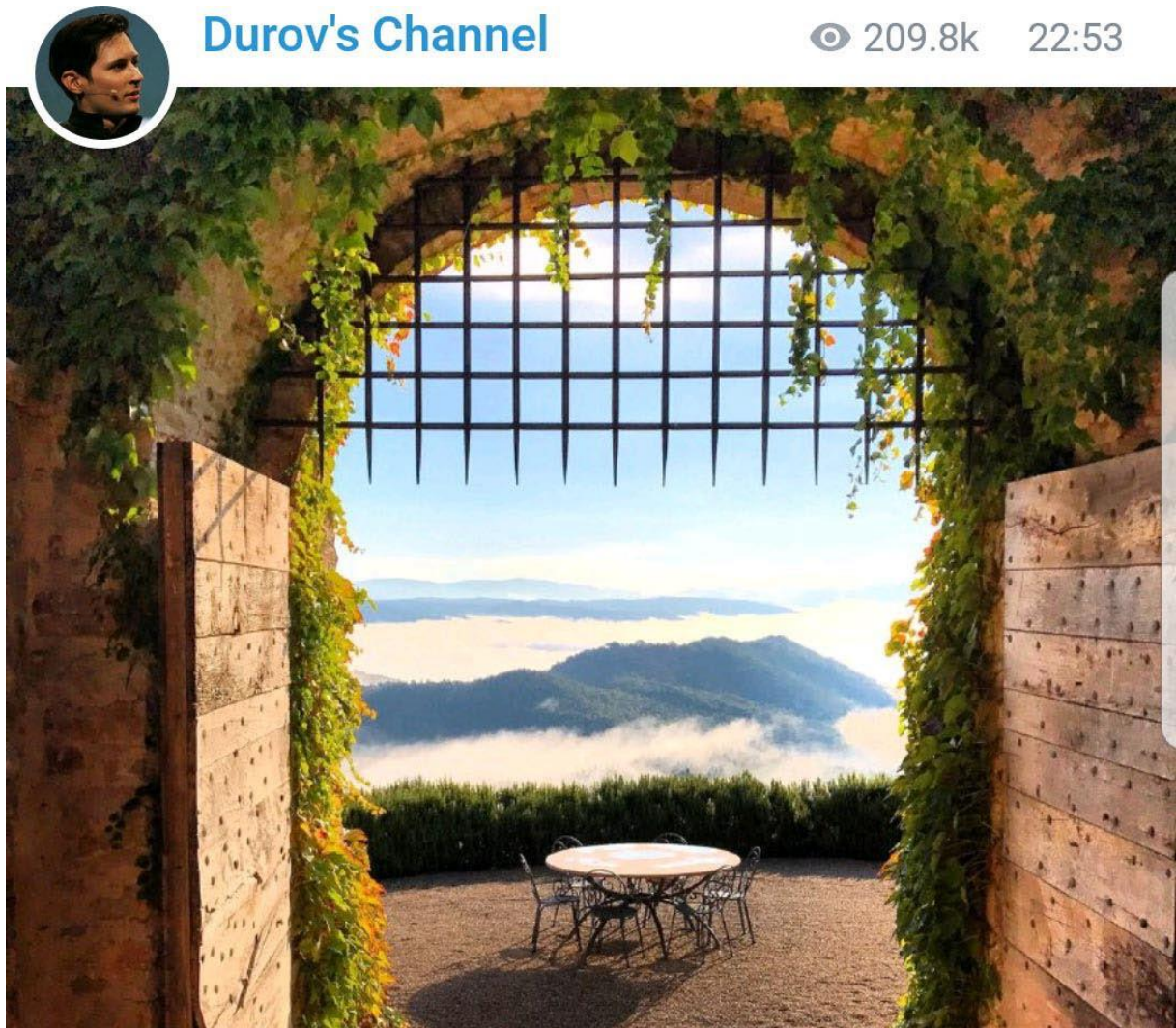


Photo sans bulle dans une chaîne

Dans Telegram X, vous pouvez appuyer et maintenir sur n'importe quel chat pour **prévisualiser** son contenu sans l'ouvrir.

Cela fonctionne partout, y compris dans les menus de transfert et de partage, ainsi que dans l'onglet Appels et «Groupes en commun».

L'application propose également une abondance d' **actions de balayage** utiles .

Par exemple, vous pouvez basculer entre «Chats» et «Appels» en balayant vers la gauche et la droite sur l'écran principal.

Vous pouvez également glisser vers la droite sur n'importe quel message pour ouvrir instantanément le menu de transfert:

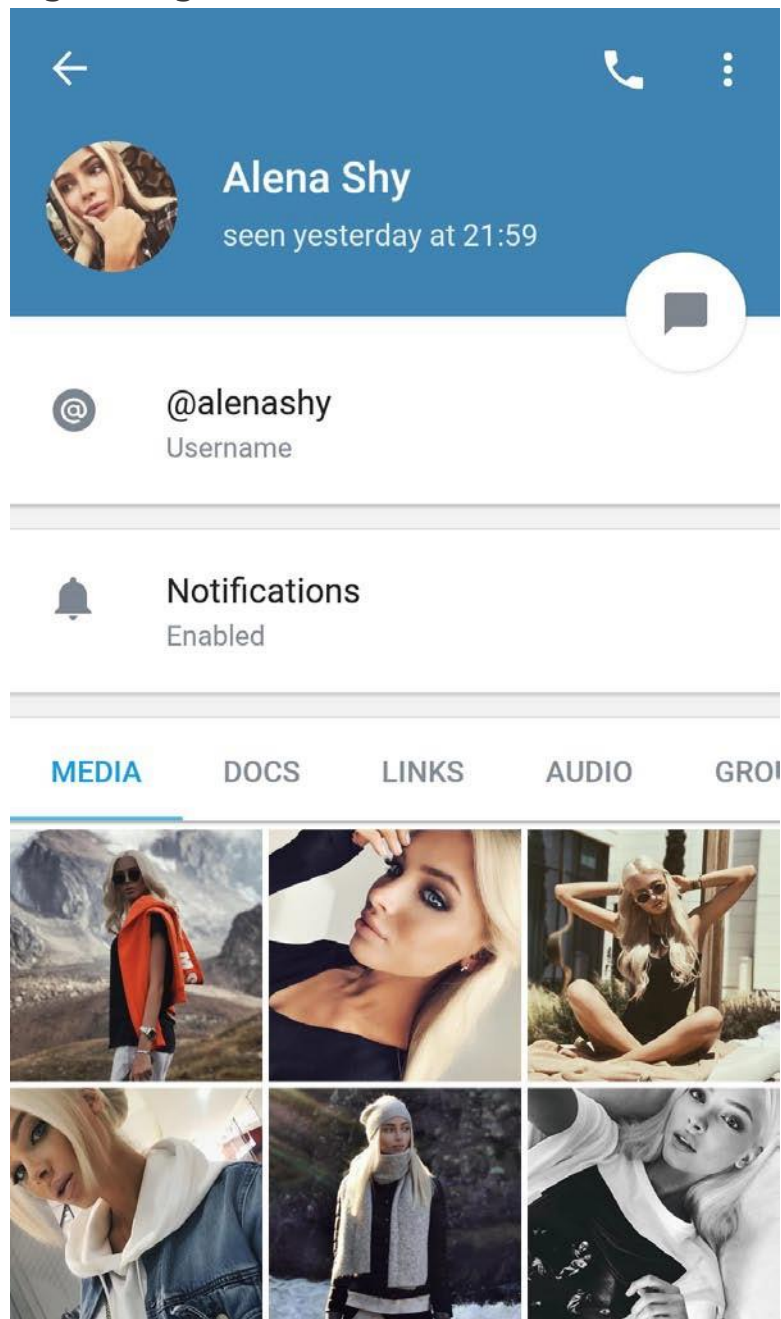


Balayez vers la droite pour partager

<https://marketinginternet-ebooks.com>

L'application comprend un lecteur de musique repensé et un menu de pièces jointes, ainsi que des pages de profil optimisées avec un accès rapide aux médias partagés.

Vous pouvez facilement basculer entre différents types de médias partagés en glissant.



Nouvelle page de profil avec des médias partagés

<https://marketinginternet-ebooks.com>



Ceci n'est en aucun cas une liste exhaustive de fonctionnalités, Telegram X pour Android est plein de petites surprises dans tous les coins.

L'application est maintenant prête à commencer son voyage expérimental avec de nouvelles fonctionnalités qui devraient apparaître dès la semaine prochaine.

## X pour iOS

UPD: Depuis octobre 2018, Telegram X pour iOS a remplacé l'ancien client basé sur Objective-C.

Si vous recherchez la meilleure expérience iOS, [passez à l'application principale Telegram](#) .

[Telegram X pour iOS](#) est entièrement écrit en Swift et est nettement **plus léger, plus rapide et plus économe en batterie** que l'application d'origine, construite avec Objective C.

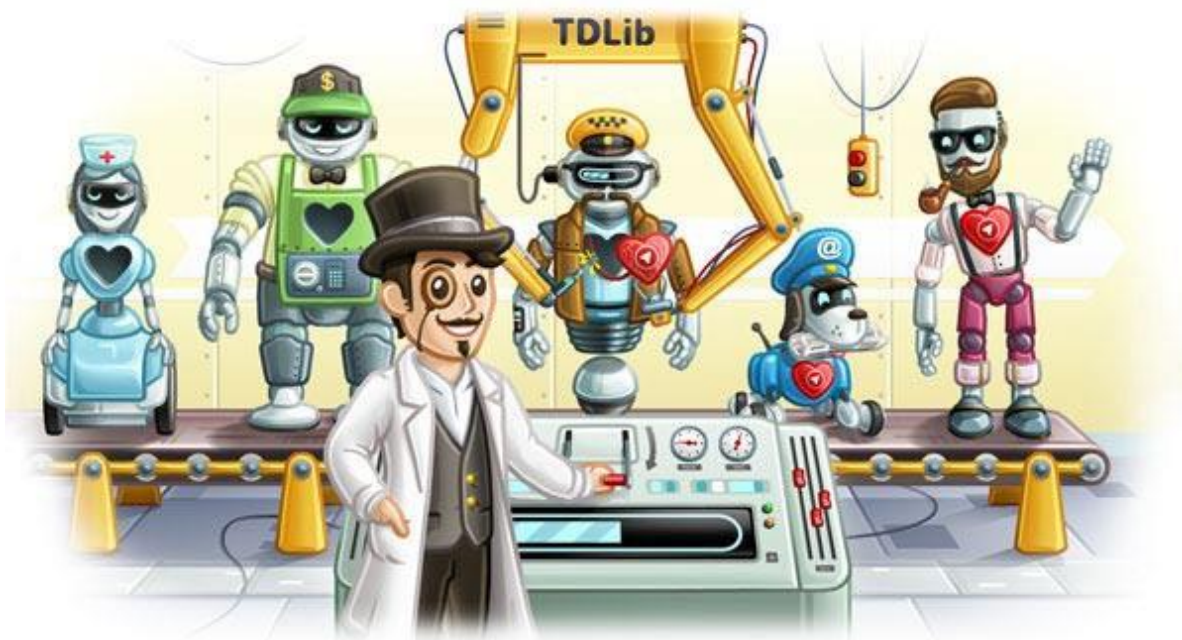
La conception et l'ensemble des fonctionnalités sont plus proches de ce que les utilisateurs iOS ont appris à attendre de Telegram, mais vous remarquerez certainement les **animations fluides** et la vitesse et les temps de chargement plus rapides sur la plupart des iPhones.

La structure interne de Telegram X pour iOS est également beaucoup mieux optimisée pour les choses attendues d'une application Telegram en 2018 et au-delà.

Tout comme avec X pour Android, la version X d'aujourd'hui pour iOS est le début d'un long voyage.



# TDLib - Créez votre propre télégramme



Telegram offre aux développeurs plus que la simple [API Bot](#) .

Depuis le premier jour, nous avons également eu une [API Telegram](#) gratuite et ouverte qui permet à quiconque de créer **ses propres applications de messagerie** fonctionnant dans le cloud Telegram.

Ces applications rivalisent ouvertement avec les applications officielles et certaines d'entre elles ont désormais atteint plus de **10 millions de téléchargements** sur Google Play.

Les utilisateurs de ces clients alternatifs peuvent communiquer avec n'importe qui sur Telegram, mais les applications offrent souvent des fonctionnalités expérimentales, hautement spécialisées ou à saveur locale.

Aujourd'hui, nous introduisons **un nouvel outil** pour les développeurs tiers qui facilitera encore plus la création d' applications Telegram **rapides , sécurisées et riches en fonctionnalités** sur notre plate-forme.

## Présentation de TDLib

Découvrez TDLib – la [bibliothèque de bases de données Telegram](#) .

TDLib s'occupe de tous les détails d' **implémentation du réseau** , du **chiffrement et du stockage de données local** , afin que les développeurs puissent consacrer plus de temps à la conception, aux interfaces réactives et aux belles animations.

## Universellement utile

TDLib prend en charge toutes les fonctionnalités de Telegram et facilite le développement d'applications Telegram sur **n'importe quelle plate-forme**.

Il peut être utilisé sur Android, iOS, Windows, macOS, Linux et pratiquement tout autre système.

La bibliothèque est compatible avec **tout langage de programmation** capable d'exécuter des fonctions C; il a également des liaisons natives avec Java et C #.

## Ouvert et bien documenté

Toutes les méthodes de l'API TDLib et les interfaces publiques sont **entièrement documentées** .

Le code est bien sûr complètement ouvert et disponible sur [GitHub](#) .

## Sécurisé et fiable

TDLib restera **stable** sur les connexions Internet lentes et peu fiables et garantit que toutes les mises à jour seront livrées dans le bon ordre.

Toutes **les données locales sont cryptées** à l'aide d'une clé de cryptage fournie par l'utilisateur.

## Optimisé pour les performances

La bibliothèque est entièrement asynchrone et optimisée pour de hautes performances.

Nous utilisons TDLib dans l'API Telegram Bot, où **chaque** instance TDLib gère plus de 18 000 bots actifs simultanément.

## Testé au combat

Notre nouveau client **Android X** est un exemple de ce qui peut être fait avec TDLib.

À l'aide de TDLib, il a fallu environ un an au développeur de l'application pour reproduire **toutes** les principales fonctionnalités de Telegram pour Android – et en ajouter de nombreuses.

Voyons ce que TDLib apportera d'autre à l'écosystème Telegram cette année.

**400 millions d'utilisateurs,  
20 000 autocollants, les Quiz 2.0 et  
400 000 € pour les créateurs de tests  
pédagogiques**



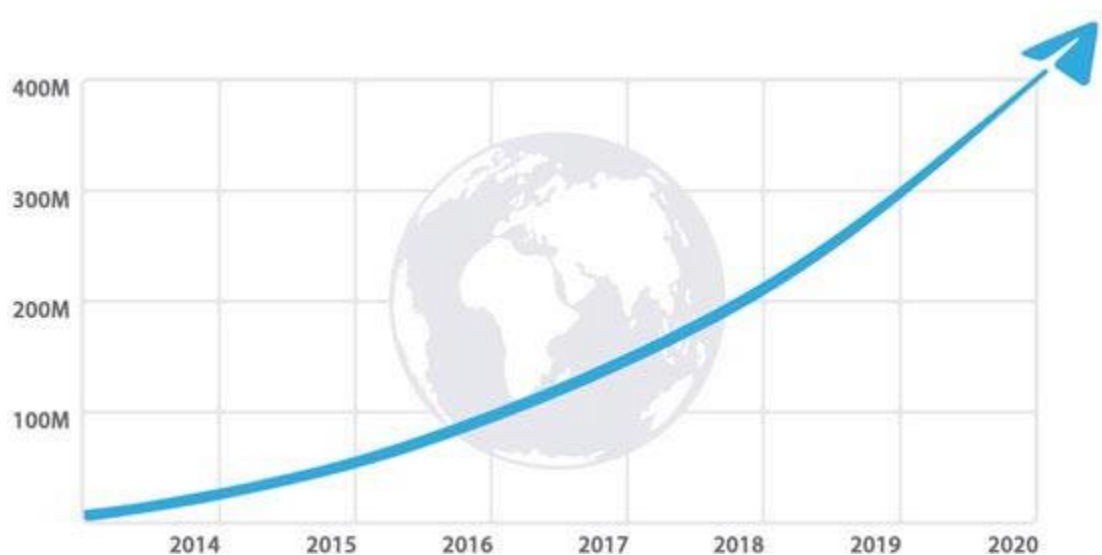
Telegram a atteint la barre des **400 000 000** d'utilisateurs mensuels, en hausse par rapport aux 300 millions de l'an passé.

Chaque jour, au moins **1 million et demi** de nouveaux utilisateurs s'inscrivent sur Telegram.

Des fonctionnalités comme les **dossiers**, le **stockage dans le cloud** et l'**utilisation depuis un ordinateur** rendent Telegram idéal pour le travail et les études à distance pendant le confinement.

Il n'est pas étonnant de voir Telegram tenir la place de **numéro 1** des applications de réseaux sociaux les plus téléchargées, et ce dans plus de **20** pays.

Le monde bascule sur Telegram à une allure grandissante.





Lorsque nous avons lancé Telegram il y a 7 ans, nous étions convaincus qu'aux yeux de chacun, **liberté** et **qualité** primeront toujours sur les restrictions et la médiocrité.

Au fur et à mesure que Telegram réduit l'écart de popularité sur ses plus anciens concurrents, notre hypothèse de base est de plus en plus validée. Merci à vous tous pour être intelligents et libres !

### Vous vous demandez quelle sera la prochaine étape ?

Le [confinement](#) actuel a démontré le besoin d'un outil sécurisé de vidéoconférence.

Les appels vidéo en 2020 sont un peu comme l'était la messagerie en 2013.

Il existe des applications qui sont *soit sécurisées, soit agréables à l'utilisation*, mais jamais les deux à la fois.

Et nous allons corriger cela. Nous nous préparons à vous apporter **les appels vidéo de groupe** au cours de cette année 2020.

### Et quand seront-ils prêts ?

Vous serez les premiers à le savoir dès que nous aurons terminé.

Alors par pitié, cessez de demander. 😈



## Des quiz améliorés

En janvier, nous avons ajouté le **mode Quiz** aux [sondages Telegram](#), permettant aux utilisateurs de faire travailler leur [matière grise](#).

Ces dernières semaines, nous avons constaté une explosion du nombre de **tests et quiz éducatifs** créés par le biais de [@QuizBot](#).

La mise à jour d'aujourd'hui améliore les quiz en leur apportant des **fonctionnalités pédagogiques**.

Vous pouvez désormais ajouter des **explications** qui apparaîtront alors que les utilisateurs répondent aux questions du quiz, les aidant à **apprendre** de leurs erreurs, ou leur donnant davantage de **contexte**.

Les explications rendent les quiz Telegram non seulement utiles pour **évaluer la connaissance**, mais aussi pour la **transmettre**.

Essayez ce test rapide sur *[l'Histoire de Telegram et ses fonctionnalités](#)*.

Lorsque vous créez un quiz via [@QuizBot](#), vous pouvez définir un **minuteur** pour les questions.

Les minuteurs ajoutent une dimension compétitive aux quiz Telegram, souvent utilisés dans les groupes de discussion d'étudiants pour la préparation aux examens.

Avec la nouvelle **animation du décompte**, chacun peut voir combien de temps il lui reste pour répondre.

## 400 000 € pour les créateurs de questionnaire

Avec 2 milliards d'étudiants actuellement loin des écoles, le monde est en besoin cruel d'outils pédagogiques en ligne.

C'est pourquoi nous annonçons aujourd'hui une initiative participative dans laquelle nous distribuerons **400 000 euros** aux créateurs de quiz éducatifs.

Pour participer, utilisez [@QuizBot](#) pour créer et publier un **test pédagogique original** sur **n'importe quel sujet** à tout niveau de difficulté, dans **n'importe quelle langue**.

Soyez libre de choisir n'importe quoi, de *Medieval European History* en anglais à *Mikrobiologie für Experten* en allemand – et ajoutez tout média dont vous avez besoin pour illustrer vos questions, mais assurez-vous que le droit de la propriété intellectuelle soit respecté.

Nous publierons dans un **répertoire consultable** les quiz qui nous seront soumis.

Selon leur qualité et leur popularité, nous annoncerons ensuite les gagnants sur plusieurs tours.

Les participations pour le premier tour se clôtureront le **15 mai**.

Abonnez-vous au canal [@contest](#) pour des mises à jour au sujet de ce concours et des autres compétitions que nous organisons. L'an passé, nous avons distribué **2 millions d'euros** aux vainqueurs de nos concours. 💰

<https://marketinginternet-ebooks.com>

## 20 000 autocollants

Alors que Telegram est devenu le terrain de jeu par excellence pour les autocollants depuis leur [apparition](#), il n'existait pas de manière simple de retrouver tous les meilleurs autocollants au même endroit.

Cela change aujourd'hui : découvrez le nouveau **répertoire d'autocollants** que vous pouvez parcourir et dans lequel rechercher parmi plus de **20 000** autocollants Telegram gratuits, créés au cours des **5 dernières années**.

Si vous avez un lot particulier en tête, vous pouvez le retrouver par la **recherche**.

Et si vous ressentez l'envie de voyager dans le *Musée de l'Histoire des autocollants*, vous pouvez faire défiler la liste complète et parcourir les [tendances d'aujourd'hui](#) jusqu'aux premiers [autocollants préhistoriques](#) ayant marché sur Terre.

## Nouveau menu de pièce-jointe sur Android

Sur Android, toutes les sections du menu de pièce-jointe sont désormais accessibles sous forme de **volets déroulants**, rendant le menu élégant, chic et plus simple à utiliser.

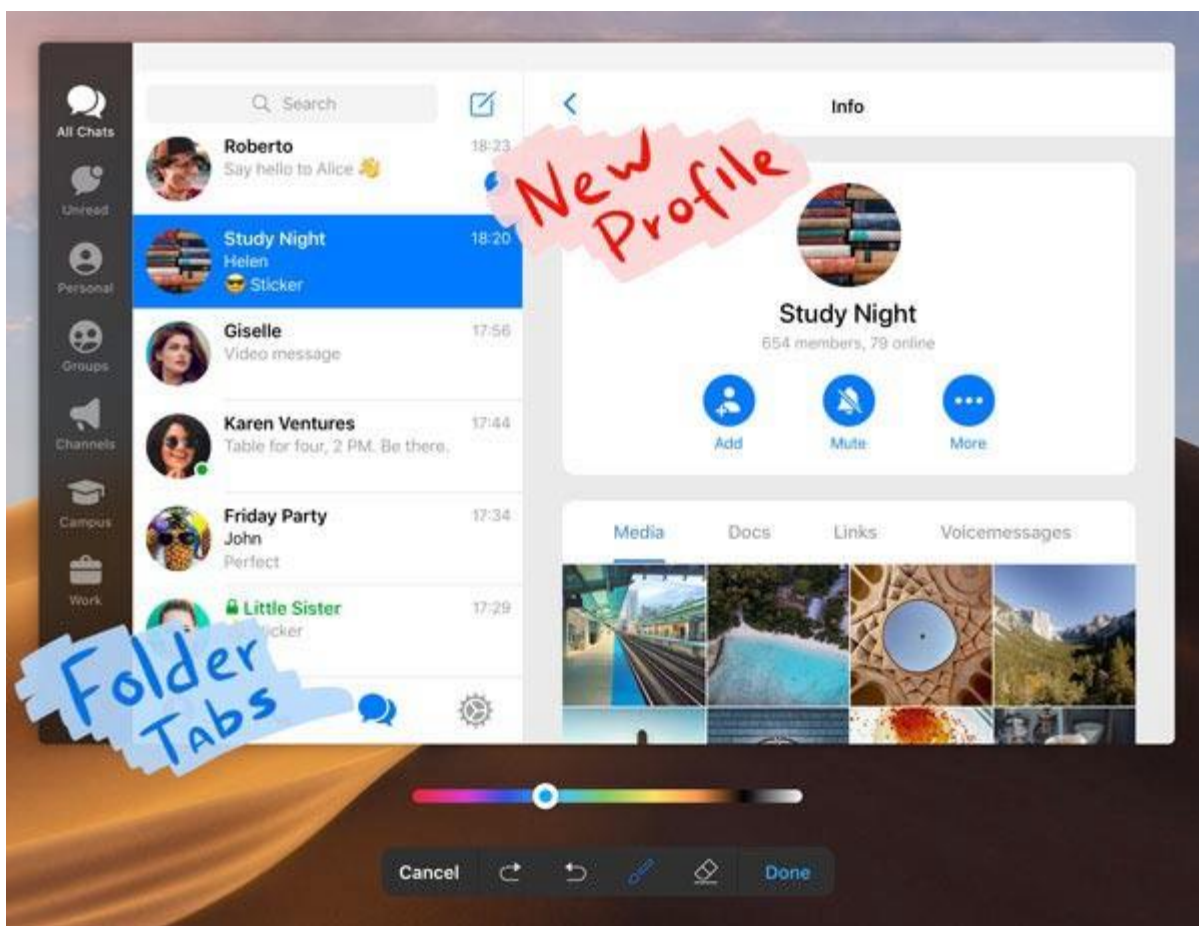
D'ailleurs, ne ratez pas la jolie **animation des icônes**.

## Améliorations pour macOS

Les utilisateurs de [Telegram pour macOS](#) peuvent désormais accéder aux **médias partagés** directement depuis les pages de profil redessinées.

Ceux disposant de nombreux [dossiers](#) apprécieront peut-être la **barre latérale de dossiers** aux icônes du style de [Telegram Desktop](#).

Au fait, cette capture d'écran a été créée à l'aide de l'éditeur de photo intégré permettant à présent de **dessiner sur les images** à l'envoi ou à l'édition :



## Dans le mille

Pour accompagner l'emoji 🎯 de notre [précédente mise à jour](#), vous pouvez aujourd'hui jeter un oeil au lancer de fléchettes animées 🎯 dans n'importe quel échange, pour voir qui sera le premier à faire mouche.

Aux 400 000 000 d'entre vous

# Nouvelles récentes

## Coronavirus News et Chaînes vérifiées



**Les chaînes de télégramme** sont un outil puissant pour **diffuser** vos messages à un **public illimité**.

Depuis **2015**, les médias et les personnalités publiques les utilisent pour atteindre les lecteurs, les électeurs et les fans – en particulier dans les pays où la **liberté d'expression** est limitée.

Récemment, nous avons remarqué un nouveau type de chaîne qui gagne en popularité: celles créées par les **ministères de la santé** du monde entier.

[L'Inde](#), la [Malaisie](#), [Israël](#) et de [nombreux autres pays](#) envoient désormais des nouvelles, des avertissements et des conseils via Telegram.

## Nouveaux outils de vérification

Pour aider les utilisateurs à distinguer les **sources fiables** des fausses nouvelles, nous lançons aujourd'hui un processus de **vérification** rationalisé.

Si vous avez vérifié des comptes sur d'autres services de médias sociaux, contactez simplement notre nouveau **@VerifyBot** pour obtenir un **badge de vérification** pour votre chaîne, groupe ou bot .

[En savoir plus sur les directives de vérification des télégrammes](#)

[»](#)



## Notifications pour les utilisateurs

L'information est l'arme la plus puissante dans la lutte pour la santé mondiale – au moins jusqu'à ce que nous recevions un vaccin.

Pour faire notre part, nous avons envoyé des **notifications** à **tous les utilisateurs** dans les pays qui ont des canaux officiels avec des mises à jour sur le virus, leur proposant de se joindre.

Nous invitons tous les responsables de la santé à **collaborer** pour tenir les gens informés.

Si vous travaillez pour le *Ministère de la Santé* de votre pays et que vous souhaitez promouvoir sa chaîne, veuillez d'abord la vérifier en utilisant [@VerifyBot](#) , puis contactez-nous à *corona@telegram.org*.

## Infos sur le coronavirus

Pour vous assurer que les utilisateurs trouvent des informations précises et pertinentes sur la pandémie dans leur région, nous avons créé un [canal spécial](#) qui apparaît comme le **meilleur résultat** pour tous les mots clés liés aux coronavirus dans la recherche.

Il contient une liste de sources d'informations officielles par pays:

## Au-delà des canaux: groupes et bots

Les chaînes de télégramme sont bonnes pour les diffusions massives à sens unique, mais si vous cherchez des moyens plus interactifs pour informer les gens, essayez des **groupes** ou des **bots**.

**Les groupes de télégrammes** peuvent avoir jusqu'à 200 000 **membres** chacun et offrent des outils puissants pour maintenir l'ordre.

Par exemple, les médecins de l'État indien du Karnataka utilisent [ce groupe public](#) pour répondre aux questions des utilisateurs.

[En savoir plus sur les groupes de télégrammes »](#)

**Les télégrammes** sont des applications tierces avec lesquelles vous pouvez interagir directement depuis votre liste de discussion.

Vous leur parlez à l'aide de boutons – et ils répondent par des messages et des médias de toutes sortes. Les robots sont extrêmement flexibles et peuvent être utilisés pour tout, de la fourniture d'informations à l'intégration avec d'autres services Web.

Par exemple, consultez [@QuizBot](#) qui peut créer et exécuter des quiz comme [celui-ci](#) .

## Et encore une chose

Nous ne pouvions rien faire pour remédier à la pénurie de masques dans le monde réel, mais nos artistes ont trouvé un moyen de compresser une offre inépuisable dans votre application.

Vous pouvez appliquer des [masques de cet ensemble](#) à toutes les photos que vous envoyez à l'aide de [Photo Editor de Telegram](#).

Que ce soit pour sensibiliser, maintenir l'hygiène numérique ou simplement cacher votre nez, c'est à vous de décider.

Rester à la maison. Lavez-vous les mains. Fais attention. Et restez à l'écoute pour nos prochaines mises à jour!