

# NEXT GENERATION INTERNET

Брюксел, 21 януари 2021 г.

## ПОВЕРИТЕЛНОСТТА НА ПОТРЕБИТЕЛИТЕ Е В ОСНОВАТА НА НОВИТЕ УСЛУГИ ЗА НЕЗАБАВНИ СЪОБЩЕНИЯ, РАЗРАБОТЕНИ С ПОДКРЕПАТА НА ИНИЦИАТИВАТА НА ЕС ЗА ИНТЕРНЕТ ОТ СЛЕДВАЩО ПОКОЛЕНИЕ

**NGI споделя конкретни алтернативи за  
незабавни съобщения,**

**които защитават напълно  
поверителността на потребителите.**

След избухването на пандемията от COVID-19 всички осъзнахме колко е важно да разполагаме с правилните комуникационни инструменти, за да останем свързани помежду си. Обаче колкото повече научаваме за нашите права за поверителност и привикваме с тях, толкова по-внимателни ставаме и към условията за използване на нашите комуникационни инструменти. С други думи, важно е не само инструментите да работят, но и да знаем как работят. Потребителите трябва да се доверят на комуникационните канали, които използват в своите социални кръгове, по-специално на личните съобщения сред лица и групи.

Интернет от следващо поколение (NGI) е инициатива на Европейската комисия, която има за цел да насочва развитието и еволюцията на интернет в Интернет на хората. Интернет, който отговаря на основните нужди на хората, включително доверие, сигурност и приобщаване, като същевременно отразява ценностите и нормите, на които всички граждани в Европа се радват. Изследователските проекти на NGI по-конкретно разработват решения за незабавни съобщения, които напълно защитават поверителността на потребителя.

## **Услуги за незабавни съобщения, разработени с подкрепата на NGI**

XMPP или Jabber е [възприетият интернет стандарт](#) за незабавни съобщения, който по същество работи по същия федеративен начин като електронната поща. NGI финансира няколко инициативи относно XMPP за добавяне на най-новите функции за защита, така че потребителите да имат набор от клиенти, между които да избират и да разберат какво е най-подходящо за тях: [Kaidan](#) и [Conversations](#) (мобилен клиент за Android), [Dino](#) (десктоп), [Movim](#) (уеб клиент), [Libervia](#) (всички устройства). Всички те са безплатни приложения с отворен код, така че могат да бъдат допълнително персонализирани.

[Deltachat](#) е надеждно и удобно за потребителите приложение, което те могат да започнат да използват незабавно *със своята съществуваща инфраструктура*. То изглежда и се усеща като обикновен чат клиент, включващ криптирани частни съобщения, нишки и групови чатове — но вместо да се регистрират на непознат сървър в чужбина, потребителите използват сървър, на когото вече имат доверие: своя пощенски сървър.

Друг интересен протокол е [Matrix](#). NGI финансира [Fractal](#), приложение за групови съобщения за настолни и базирани на Linux мобилни операционни системи. Общността е произвела и много други приложения, включително [Element](#), които могат да

се използват на мобилни телефони, настолни компютри и в мрежата.

**Sylk Suite** първоначално е сървър за конферентни връзки с отворен код, но в последствие се трансформира в отлично приложение за видео разговори. Sylk е на път да предложи групови съобщения, базирани на стандарта SIP Simple — което означава, че можете да го използвате, за да замените изцяло други популярни услуги за съобщения с алтернатива за поверителност — и е съвместим с повечето доставчици на интернет телефония.

За да се свържат с по-широка общност, потребителите могат да помислят за използването на нещо „старо, но златно“: IRC. NGI подкрепя **KiwiIRC**, модерен уеб клиент за IRC, който улеснява чата с по-голям брой участници. Потребителите могат да изберат един от многото безплатни доставчици на IRC или да хостват свои собствени.

В случай че е необходима пълна анонимност, е възможно да се използва **Ricochet Refresh**: проект с отворен код, който позволява частни и анонимни незабавни съобщения. Ricochet Refresh е продукт на [международна организация, подкрепяща лицата, сигнализиращи за нередности](#).



Съществуват и решения, които могат да работят офлайн:

**Manyverse** е мобилно приложение за социални контакти, внедрено в мрежа с равноправен достъп („Secure Scuttlebutt“), а не в типична облачна услуга. Мобилното приложение хоства локално базата данни на потребителя, което му позволява да притежава личните си данни, както и да използва приложението, когато е офлайн.

**Briar** е сигурно приложение за съобщения, предназначено за активисти, журналисти и групи от представители на гражданското общество. Вместо да се използва централен сървър, криптираните съобщения се синхронизират директно

между устройствата на потребителите, и така потребителите и техните взаимоотношения се защитават от наблюдение.

## Преминаване към ново решение

Важно е да се разбере и оцени, че има форма на „социално заключване“. Ако много хора имат инсталирано популярно търговско приложение за незабавни съобщения и то е достъпно безплатно, всъщност са необходими известни усилия, за да може дадена група да премине към алтернативно решение. Но в крайна сметка, ако всички сме недоволни от състоянието на нещата, ние сме единствените, които могат заедно да решат да ги променят!

Функциите, от които се нуждаем, не са сложни като ракетостроенето, което доказва и горният списък с алтернативни решения, а има и много други подобни. Ако искаме здравословен интернет, просто не трябва да допуснем сценария „победителят взема всичко“ да се случи. Нека да започнем да популяризираме справедливи, стабилни и надеждни технологии, които работят прозрачно и се държат така, както очаква обществото да се държи интернета.

## Останете в безопасност и поддържайте връзка!

**NEXT  
GENERATION  
INTERNET**

**INTERNET  
FOR HUMANS.  
STAY SAFE,  
STAY  
CONNECTED.**



## **Бележка към редакторите**

*Интернет от следващо поколение (NGI) е инициатива на Европейската комисия, която има за цел да насочва развитието на интернет в Интернет на хората. NGI обединява активна общност от интернет иноватори и заинтересовани страни около обща цел: изграждане на интернет, който отговаря на основните нужди на хората, включително доверие, сигурност и приобщаване, и отразява ценностите и нормите, които прилагаме в Европа.*

## **Контакти за медиите и социални медии**

Уебсайт: [www.ngi.eu](http://www.ngi.eu)

Имейл: [press@ngi.eu](mailto:press@ngi.eu)

Facebook и Twitter: @NGI4EU