

## Бесплатный интернет в швейцарских поездах | L'Internet gratuit à bord des trains

Auteur: Заррина Салимова, [Берн](#) , 04.06.2019.



Фото: SBB/CFF/FFS

Швейцарская железнодорожная компания CFF тестирует бесплатное интернет-соединение в 44 поездах. Доступ к сети могут получить только абоненты Salt или Sunrise.

Les CFF testent l'Internet gratuit à bord des 44 trains. Seuls les clients de Sunrise et Salt peuvent participer au test technique.

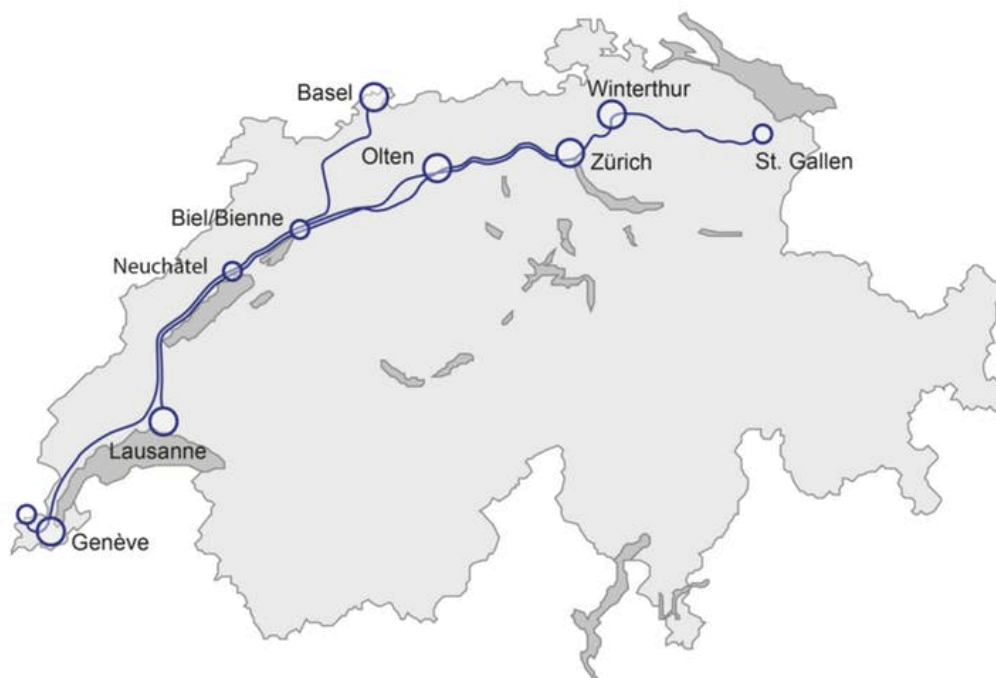
### L'Internet gratuit à bord des trains

Отсутствие бесплатного интернета в поездах – один из наиболее частых упреков, звучащих в адрес CFF. Многие пассажиры недоумевали, почему, например, в курсирующих через Конфедерацию немецких поездах ICE интернет есть, а в швейцарских составах – нет. Наконец, руководство CFF прислушалось к пожеланиям клиентов и ровно неделю назад, в прошлый вторник, объявило о начале тестирования бесплатного интернет-соединения в поездах.

Доступ к сети получают не все пассажиры. Пилотный проект рассчитан исключительно на обладателей SIM-карт швейцарских мобильных операторов Salt или Sunrise. В поездах используется не технология Wi-Fi, а мобильные сети 3G, 4G и 5G, которые, как подчеркивается в коммюнике CFF, обеспечивают более быстрое подключение к интернету и обладают более высокой пропускной способностью.

Для установления оптимального соединения в поездах используются внешние и внутренние антенны (в каждом вагоне и на каждом этаже), а также усилители сигнала. По информации CFF, бояться увеличения дозы облучения не стоит, так как ретрансляторы наоборот способствуют снижению мощности передачи устройств до минимума. Кроме того, в поездах установлены специальные стекла, пропускающие волны и уменьшающие их экранирование.

CFF не будет полностью отказываться от Wi-Fi, но эта технология будет применяться только в международных поездах, которые часто пересекают местности со слабым сигналом мобильной связи. До конца этого года маршрутизаторы Wi-Fi должны появиться в следующих в Италию составах Giruno и Astoro, а в 2020 году – в поездах французского направления TGV Lyria.



Бесплатный интернет доступен пока только на трех направлениях. Фото: SBB/CFF/FFS

Пока же бесплатно подключиться к интернету можно в одном из 44 междугородних поездов IC5 и IC51, курсирующих между Цюрихом и Женевой, Санкт-Галленом и Лозанной, Базелем и Билем. Для этого нужно скачать мобильное приложение FreeSurf CFF (доступно для iOS и Android) и зарегистрироваться в нем, используя номер мобильного телефона. Затем нужно включить Bluetooth и после подтверждения активации можно пользоваться интернетом. Если пассажир покинет поезд, он получит сообщение об отключении от бесплатной сети.

Тестовая фаза продлится несколько месяцев, после чего функция FreeSurf будет интегрирована в существующее приложение SBB Mobile и станет доступна во всех междугородних – а позже и в пригородных – поездах. CFF ведет переговоры и с другими мобильными операторами, в частности с UPC и Swisscom. Как объяснил представитель Swisscom в комментарии информагентству ATS, телекоммуникационная компания пока не очень заинтересована в эксперименте, так как две трети ее клиентов уже имеют тариф с неограниченным доступом в интернет. CFF также рассматривает возможность предоставления бесплатного интернет-подключения для пассажиров, у которых нет швейцарской SIM-карты, например, для туристов.

В настоящее время бесплатный интернет доступен на 80 швейцарских вокзалах. После однократной регистрации с помощью SMS пассажиры могут пользоваться сетью в течение 60 минут. Повторное подключение возможно через два часа.

#### [Швейцария](#)

Статьи по теме

[5G изменит жизнь швейцарцев?](#)

[Швейцарские страсти по 5G](#)

[В Швейцарию придет 5G](#)

[Кто и почему боится 5G в Швейцарии?](#)

[Бесплатный интернет в швейцарские школы](#)

[Бесплатный интернет – не сыр в мышеловке](#)

---

#### **Source URL:**

<http://www.nashagazeta.ch/news/la-vie-en-suisse/besplatnyy-internet-v-shveycarskih-poezdah>