



НОВОСТИ IT-ТЕХНОЛОГИЙ

Spotify синхронизирует аудиокниги с бумажной классикой



Команда популярного музыкального сервиса Spotify представила новую функцию **Page Match**, которая позволяет пользователям легко переключаться между печатной книгой и аудиокнигой. С помощью камеры смартфона приложение распознает текст на странице и синхронизирует его с соответствующим моментом аудиокниги. Функция Page Match станет доступна для большинства англоязычных книг сервиса для пользователей iOS и Android к концу февраля 2026 года. Планируется постепенно расширять охват. Пользователи могут сканировать страницу книги, чтобы продолжить прослушивание с того места, где они остановились. В обратном направлении — от аудиокниги к печатной — приложение также помогает найти нужную страницу, подсказывая, в какую сторону перелистывать.

Источник: <https://www.ixbt.com>

Расширения Chrome могут слить секреты URL через атаку по стороннему каналу



Как оказалось, расширения Chrome можно использовать для слива кодов авторизации, сеансовых ID и других секретов из URL любой открытой вкладки. Никаких специальных разрешений для этого не понадобится, только доступ к declarativeNetRequest API. Этот механизм, пришедший на смену webRequest API, позволяет расширениям сообщать браузеру, что следует изменить или заблокировать на загружаемой странице (заголовки, реклама, трекеры). Таким образом, можно незаметно для пользователя украсть включенные приложением в адрес секреты — токены OAuth и сброса пароля, API-ключи, ссылки на контент, закрытый для поисковых систем.

Источник: <https://www.anti-malware.ru>

В мессенжере MAX ввели функцию управления реакциями для авторов каналов



Администраторы каналов в MAX получили новые возможности управления реакциями. Теперь они могут выбирать, какие эмодзи будут доступны для реакций подписчиков. Можно оставить все доступные эмодзи, выбрать несколько любимых или отключить опцию совсем. Чтобы настроить реакции, нужно обновить приложение MAX, зайти в настройки канала, выбрать пункт «Реакции», выбрать нужные эмодзи из списка, указать, сколько реакций смогут оставлять подписчики (от одной до восьми) и сохранить изменения. В публикациях будут отображаться те эмодзи, которые первыми поставят подписчики из разрешенного списка. При этом если вы хотите полностью отключить реакции - снова зайдите в раздел «Реакции» и переключите соответствующую опцию.

Источник: <https://dzen.ru>



<https://vk.com/maudomuk>

НЕМНОГО КОМПЬЮТЕРНОЙ ГРАМОТНОСТИ



Рефакторинг (англ. refactoring), или перепроектирование кода, переработка кода, равносильное преобразование алгоритмов — процесс изменения внутренней структуры программы, не затрагивающий её внешнего поведения и имеющий целью облегчить понимание её работы. В основе рефакторинга лежит последовательность небольших эквивалентных (то есть сохраняющих поведение) преобразований. Поскольку каждое преобразование маленькое, программисту легче проследить за его правильностью, и в то же время вся последовательность может привести к существенной перестройке программы и улучшению её согласованности и чёткости.

Источник: <https://ru.wikipedia.org>