



НОВОСТИ IT-ТЕХНОЛОГИЙ

В 7-Zip исправили уязвимость, связанную с обходом Mark of the Web в Windows



В архиваторе 7-Zip обнаружена и исправлена уязвимость, которая позволяла обойти защитную функцию Mark of the Web (MotW) в Windows и выполнить код на компьютере жертвы. Поддержка MotW появилась в 7-Zip в июне 2022 года, начиная с версии 22.00. С тех пор отметки MotW присваиваются всем файлам, извлеченным из загруженных архивов. Такие отметки информируют ОС, браузеры и другие приложения о том, что файлы могли быть получены из недоверенных источников, то есть к ним следует относиться с осторожностью. В результате при двойном клике по файлам, извлеченных с помощью 7-Zip, пользователи должны видеть предупреждение о том, что открытие или запуск файлов может повлечь за собой потенциально опасные действия, включая установку вредоносного ПО.

Источник: <https://xakep.ru>

Учётные записи Microsoft прекратят автоматически выходить из системы



Microsoft изменит способ взаимодействия с учётными записями: исчезнет функция автоматического выхода из системы, что является актуальным при использовании общественного компьютера. Пользователям рекомендуется «активно выходить из своей учётной записи», чтобы не стать жертвой мошенников, которые пытаются получить доступ к личной информации. Потому что вместо автоматического выхода из учётной записи Microsoft автоматическим станет вход. Проблема нововведения в том, что если пользователь забудет выйти из учётной записи на общественном ПК, рискует потерять данные.

Источник: <https://www.ferra.ru>

Российские разработчики создали приложение для помощи слабослышащим



Московские разработчики, используя искусственный интеллект и данные национального проекта «Цифровая экономика», создали первое в России мобильное приложение и веб-портал «Сурдо-помощь» для людей с нарушениями слуха. Приложение бесплатно переводит устную речь в текст, предоставляет круглосуточный доступ к виртуальному сурдопереводчику Дарья (с базой более 20 000 уникальных терминов русского жестового языка) и экстренную связь с квалифицированным сурдопереводчиком. Планы разработчиков включают внедрение приложения в медицинские учреждения и организациях, работающих с людьми с ограниченными возможностями, а также выход на международный рынок.

Источник: <https://www.itinfo.media>



<https://vk.com/maudomuk>

НЕМНОГО КОМПЬЮТЕРНОЙ ГРАМОТНОСТИ



Mark of the Web (MoTW) — это идентификатор метаданных, используемый Microsoft Windows для маркировки файлов, загружаемых из Интернета, как потенциально небезопасных. Хотя его называют «Mark of the Web», иногда его можно встретить на файлах из других источников, которые считаются высокорискованными, включая файлы, скопированные с внешних дисков в формате NTFS и загруженные из Интернета ранее.

Источник: <https://en.wikipedia.org>