

Как изменилось число доступных через интернет систем в условиях карантина



В связи с пандемией COVID-19 все больше компаний переводят свой бизнес online, и специалисты по безопасности пытаются выяснить, как это влияет на доступность их систем через интернет. Создатель поисковой системы Shodan Джон Матерли (John Matherly) изучил тенденции и [рассказал](#), как изменился интернет за последнее время.

За последний месяц количество устройств, доступных через интернет по протоколу RDP, увеличилось на 41,5%. Это объясняется тем, что в условиях карантина сотрудники многих предприятий работают удаленно.

Популярной практикой у сотрудников IT-отделов является подключение небезопасного сервиса через нестандартный порт – так называемый принцип «безопасность через неясность» (security by obscurity). К примеру, часто организации подключают RDP-системы через порт 3388. В январе текущего года количество RDP-систем, подключенных к Сети через порт 3388, стало стремительно расти и перевалило за 75 тыс.

На 36% возросло число RDP-систем, подключенных к Сети через стандартный порт 3389, и 8% из них по-прежнему уязвимы к BlueKeep (CVE-2019-0708).

В январе 2020 года стало стремительно расти количество систем, использующих различные протоколы и порты VPN (IKE, PPTP и пр.). Использование VPN обеспечивает удаленным сотрудникам безопасную работу на дому, поэтому неудивительно, что в условиях карантина число подключений через VPN существенно возросло.

Источник: <https://www.securitylab.ru/news/506254.php>