



Коронавірус та кібербезпека

Пандемія COVID-19 змінює наше життя. Люди стурбовані, і з цим занепокоєнням виникає прагнення до отримання інформації, відчуття безпеки та підтримки. У той же час організовані злочинні групи експлуатують страх, невпевненість і сумніви, пов'язані з COVID-19, роблячи окремих людей та цілі компанії вразливими.

Компанії мають бути обізнані з підвищеними ризиками кібербезпеки із використанням віддаленої роботи унаслідок COVID-19. Вже зараз ми спостерігаємо загрози, пов'язані із віддаленою роботою під час карантину, про які хочемо повідомити організаціям.



Незахищене віддалене підключення до офісу

Не всі організації технічно готові до впровадження масової віддаленої роботи. ІТ-персонал під тиском часу може придбати і запропонувати не найбільш безпечні рішення.

Ми наполегливо рекомендуємо впровадити багатофакторну аутентифікацію для доступу до даних компанії і використовувати безпечні та надійні хмарні рішення для співпраці там, де це можливо.

Декілька компаній для організації командної роботи пропонують свої рішення тимчасово безкоштовно (наприклад, Microsoft Teams, Google Hangouts Meet, LogMeIn Emergency Remote Work Kit, Cisco Webex і т.п.).



Розширене використання офісної техніки в особистих цілях

Під час дистанційної роботи з дому співробітники отримують спокусу використовувати своє офісне обладнання (наприклад, ноутбук чи телефон) в особистих цілях. Це може підвищити ризик зараження цих пристроїв вірусами або зловмисним програмним забезпеченням під час відвідування менш захищених веб-сайтів (пов'язаних із особистими інтересами). Такі сайти, як відомо, можуть поширювати шкідливі програми.

Ми рекомендуємо оновлювати офісне обладнання автоматично, дотримуючись порад постачальника програмного забезпечення. Ми особливо рекомендуємо оновлювати веб-переглядачі та відповідне програмне забезпечення сторонніх виробників (наприклад, програми для перегляду PDF-файлів, Flash-програвачі та Java).



Спроби фішингових атак, які експлуатують тематику COVID-19

Багато злочинних кіберугруповань змінили свою тактику на використання матеріалів COVID-19 у якості приманки. Ми спостерігаємо підроблені електронні листи від органів охорони здоров'я, які заманюють людей на веб-сайти, що є небезпечними та намагаються заразити комп'ютер відвідувача.

Для проведення таких атак створена величезна кількість підроблених веб-сайтів, пов'язаних із COVID-19.

Рекомендація від KPMG – проконсультуйте співробітників, щодо моніторингу за новинами про COVID-19 з використанням виключно офіційних джерел (наприклад, через веб-сайт [Міністерства охорони здоров'я України](#), [Центр громадського здоров'я](#) або через внутрішні корпоративні ресурси).



Шахрайство з боку осіб, що видають себе за керівників компаній або інших уповноважених осіб

Подібне шахрайство відбувається через електронну пошту або телефонні дзвінки, з допомогою яких зловмисники намагаються переконати жертву перевести корпоративні гроші на інші банківські рахунки. Зловмисник видає себе за генерального директора або фінансового директора компанії, переконуючи в необхідності термінової сплати компанією банківського платежу. У звичному режимі роботи такі шахрайства не завжди досягають ефекту, оскільки одержувачі подібної комунікації можуть легко перевірити достовірність інформації у колег, які знаходяться поруч. У режимі дистанційної роботи ми очікуємо, що ефективність таких контролів зменшиться.

Рекомендація від KPMG – проконсультуйте співробітників, які мають доступ до корпоративних банківських рахунків, про необхідність неухильного дотримування принципу двох рук при перерахуванні грошей та заохотьте їх вчасно повідомляти про інциденти.

Зв'яжіться з нами для отримання допомоги у посиленні кібербезпеки вашої компанії



Олексій Янковський

Партнер, керівник практики з надання консультаційних послуг у сфері інформаційних технологій і кібербезпеки KPMG в Україні

ayankovski@kpmg.ua



kpmg.ua

© 2020 ТОВ "КПМГ-Україна", компанія, яка зареєстрована згідно із законодавством України, член мережі незалежних фірм KPMG, що входять до асоціації KPMG International Cooperative ("KPMG International"), що зареєстрована відповідно до законодавства Швейцарії. Усі права застережені.

Назва KPMG та логотип KPMG є зареєстрованими торговими марками або товарними марками асоціації KPMG International.