

COVID-19: Как организовать безопасную работу дома

С точки зрения IAM (Identity and Access Management - Системы управления идентификацией и доступом к информационным ресурсам) есть несколько областей, на которые организациям следует обратить внимание.



Внести изменения в системы IAM

Организации могут постоянно нарушать безопасность на своем сетевом уровне, чтобы гарантировать, что их сотрудники имеют доступ к критически важным и некритическим приложениям удаленно. В таких случаях безопасная платформа IAM будет действовать в качестве компенсирующего контроля. Внесение изменений в модель взаимодействия открытых систем (OSI) становится все более сложным по мере того, как мы идем сверху вниз, и внесение соответствующих изменений на уровне IAM легче реализовать, будучи при этом архитектурно обоснованным.



Безопасные облачные решения

Single Sign-On (SSO) в облачных приложениях будут нормой для многих организаций, которые предоставляют своим сотрудникам возможность работать удаленно; однако это удобство может привести к значительным расходам. Хотя MFA (многофакторная аутентификация) ни в коем случае не является идеальным решением, его использование для операций с высоким риском или привилегированных пользователей может уменьшить площадь поверхности для атак.



Безопасные привилегированные аккаунты

Защита привилегированных учетных записей с MFA при помощи программных или аппаратных токенов легко достижима и будет иметь большое значение для минимизации угроз, особенно если удаленная работа станет нормой в обозримом будущем.



Обеспечить больше функций самообслуживания

Безопасность службы ИТ-поддержки останется сложной задачей, поэтому организуйте для сотрудников максимальную функцию самообслуживания, которую можно защитить 2-ступенчатыми механизмами аутентификации.

Контакты:



Константин Аушев

Директор
Группа консультирования в области ИТ
и кибербезопасности
KPMG в Казахстане и Центральной Азии
E: : kaushev@kpmg.kz
T: +7 727 298 08 98

kpmg.kz

Информация, содержащаяся в настоящем документе, носит общий характер и подготовлена без учета конкретных обстоятельств того или иного лица или организации. Хотя мы неизменно стремимся представлять своевременную и точную информацию, мы не можем гарантировать того, что данная информация окажется столь же точной на момент получения или будет оставаться столь же точной в будущем. Предпринимать какие-либо действия на основании такой информации можно только после консультаций с соответствующими специалистами и тщательного анализа конкретной ситуации.

© 2020 ТОО «КПМГ Такс энд Эдвайзори», компания, зарегистрированная в соответствии с законодательством Республики Казахстан, член сети независимых фирм KPMG, входящих в ассоциацию KPMG International Cooperative ("KPMG International"), зарегистрированную по законодательству Швейцарии. Все права защищены.

Наименование KPMG и логотип KPMG являются зарегистрированными товарными знаками или торговыми марками ассоциации KPMG International.