



«Лаборатория Касперского» обучает сотрудников «КазМунайТениз» основам промышленной кибербезопасности



<http://www.kazmunayteniz.kz/ru>

КазМунайТениз

«КазМунайТениз» – ведущая морская нефтегазовая компания в Каспийском регионе, эффективно управляющая морскими нефтегазовыми проектами.



Нефтегазовая компания

- Компания основана в 2003 году
- Офис в г. Актау, Казахстан
- Входит в группу АО НК «КазМунайГаз»
- Специализируется на морской нефтегазодобыче

«КазМунайТениз» является дочерней компанией казахстанской национальной нефтяной компании «КазМунайГаз» и специализируется на разведке и добыче углеводородного сырья на море и прибрежных территориях Каспийского и Аральского морей.

Основной целью деятельности компании является выполнение функций подрядчика в контрактах на недропользование в морских проектах, а также реализация функций по эффективному и рациональному освоению нефтегазовых ресурсов республики Казахстан с целью прироста и дальнейшего увеличения ресурсов нефти и газа.

Портфолио «КазМунайТениз» включает совместные проекты с такими компаниями, как ЛУКОЙЛ, Repsol, Роснефть, Shell, Oman Oil.

Проблематика

Важнейшим приоритетом деятельности «КазМунайТениз» при реализации морских проектов является обеспечение промышленной и экологической безопасности. Все виды нефтяных операций ведутся в строгом соответствии с законодательством Республики Казахстан в области охраны труда и окружающей среды и сопровождаются мероприятиями по предупреждению и ликвидации возможных аварийных ситуаций.

«КазМунайТениз» стремится обеспечить безопасность и с точки зрения киберугроз. В настоящее время защищенность промышленных объектов – одна из самых горячо обсуждаемых тем в Казахстане. И это неслучайно: по данным отчета ICS CERT «Лаборатории Касперского», во втором полугодии 2016 года Казахстан занял седьмое место в мире по количеству атакованных промышленных компьютеров. В первом полугодии 2017 года атакам подверглись 45,9% систем промышленной автоматизации в Казахстане.

«Казахстан как страна, пока в значительной мере заимствующая передовые IT-технологии, включая технологии обеспечения кибербезопасности, в любой момент может столкнуться с ситуацией, в которой мы выступим в качестве объекта экспериментов или действительной атаки на критически важные объекты информационно-коммуникационной инфраструктуры страны со стороны престоупных организаций и отдельных лиц с непредсказуемым результатом», – говорится в программе проекта государственной концепции кибербезопасности «Киберщит Казахстана».

С целью предупреждения подобных киберинцидентов и их опасных последствий как для экологии, так и для бизнеса «КазМунайТениз» приняла решение повысить осведомленность сотрудников в вопросах промышленной кибербезопасности и существующего ландшафта угроз.

Защищенность промышленных объектов – одна из самых горячо обсуждаемых тем в Казахстане. Во втором полугодии 2016 года Казахстан занял 7-е место в мире по количеству атакованных промышленных компьютеров.



Необходимые знания

В связи с ростом количества киберинцидентов в системах промышленной автоматизации возрастает потребность в повышении уровня осведомленности сотрудников о кибербезопасности АСУ ТП.



Эффективное обучение

Тренинги Kaspersky Industrial CyberSecurity позволяют участникам за короткий промежуток времени получить эффективные навыки киберзащиты промышленных сред, основанные на реальном опыте экспертов «Лаборатории Касперского».



Старт для развития

Прохождение тренинга из портфолио Kaspersky Industrial CyberSecurity закладывает основы системного подхода к обеспечению промышленной кибербезопасности на предприятии.

Решение

Сотрудники «КазМунайТениз» первыми в республике Казахстан прошли тренинг «Кибербезопасность современных промышленных систем», проводимый экспертами «Лаборатории Касперского». «Прохождение этого тренинга стало очень важным и своевременным шагом, с учетом текущей ситуации в области защиты критической инфраструктуры в Казахстане», – отметил Нурлан Кулышев, специалист по ИТ «КазМунайТениз».

«Лаборатория Касперского» провела для сотрудников «КазМунайТениз» двухдневный тренинг из портфолио Kaspersky Industrial CyberSecurity, с учетом специфики нефтяной отрасли. В ходе тренинга эксперты «Лаборатории Касперского» рассказали о существующем ландшафте угроз и современных методах борьбы с атаками, направленными на промышленные среды.

Демонстрация возможных атак на реальных контроллерах, проведенная в ходе тренинга, позволила участникам наглядно убедиться в опасности киберинцидентов, а также получить необходимые практические советы о том, как избежать подобных ситуаций при реализации технологических процессов.

В ходе тренинга участники получили все необходимые навыки для составления собственного плана реагирования на инцидент, а также понимание того, как проводится анализ вредоносного ПО и простое цифровое расследование.

Сотрудники «КазМунайТениз» оценили тренинг как «эффективный, информативный и максимально полезный».

«Прохождение тренинга
„Лаборатории Касперского“
стало очень важным
и своевременным шагом,
с учетом текущей
ситуации с защитой
критической
инфраструктуры
в Казахстане»

Нурлан Кулышев,
специалист по ИТ «КазМунайТениз».

Перспектива

Проведение специалистами «Лаборатории Касперского» тренинга «Кибербезопасность современных промышленных систем» заложило основы системного подхода к обеспечению промышленной кибербезопасности в «КазМунайТениз».

Татьяна Пятина, отвечающая за развитие бизнеса «Лаборатории Касперского» в Казахстане, оценивает обучение сотрудников «КазМунайТениз» как пример успешного проекта в нефтегазовой отрасли региона и хороший старт для дальнейшего развития партнерских отношений.



**Kaspersky®
Industrial
CyberSecurity**

Kaspersky Industrial CyberSecurity – это набор технологий и сервисов, созданных для защиты различных уровней промышленной инфраструктуры и других элементов предприятия, в том числе серверов SCADA, операторских панелей, инженерных рабочих станций, ПЛК, сетевых соединений и даже самих инженеров. При этом решение не влияет на непрерывность технологических процессов. Узнайте больше на:
www.kaspersky.ru/ics

www.kaspersky.ru

#ИстиннаяБезопасность

© АО «Лаборатория Касперского», 2017. Все права защищены. Зарегистрированные товарные знаки и знаки обслуживания являются собственностью их правообладателей.