



## Совершенствование контроля доступа к корпоративным ресурсам энергетической компании «Юнипро»

ПАО «Юнипро» (до 22 июня 2016 г. – ОАО «Э.ОН Россия») – наиболее эффективная компания в секторе тепловой генерации электроэнергии в РФ. В состав ПАО «Юнипро» входят пять тепловых электрических станций общей мощностью 11 205 МВт: Сургутская ГРЭС-2 (5657 МВт), Березовская ГРЭС (2400 МВт), Шатурская ГРЭС (1493 МВт), Смоленская ГРЭС (630 МВт) и Яйвинская ГРЭС (1025 МВт).



83,73% акций ПАО «Юнипро» принадлежит Uniper Russia Holding GmbH – 100-процентному дочернему предприятию международного энергетического концерна Uniper SE. Основной вид деятельности – производство и продажа электрической энергии и мощности. ПАО «Юнипро» также представлено на рынках распределенной генерации и инжиниринга в РФ.

Запуск в эксплуатацию новой системы управления идентификацией и контроля прав доступа пользователей (Identity and Access Management – IAM) позволил ускорить процессы согласования заявок на доступ сотрудников к информационным ресурсам. Контроль правомерности предоставляемых прав доступа стал более полным, благодаря чему снизились риски информационной безопасности. Сохранение информации о согласованных, предоставленных и отозванных правах упрощает расследование случаев нарушения правил информационной безопасности.

### ПРЕДПОСЫЛКИ ПРОЕКТА

*«За время эксплуатации прежней системы управления идентификацией пользователей, внедренной несколько лет назад, круг требований к ней значительно расширился – это обусловлено развитием информационного ландшафта компании и появлением дополнительных задач по контролю доступа, – говорит Татьяна Побединская, начальник управления информационных технологий «Юнипро». – Однако имеющееся решение производителем не развивалось и не позволяло реализовать определенные виды функционала. Переход на новую IAM-платформу дал возможность сделать учет и контроль прав доступа к корпоративным ресурсам более полным, уменьшить объем ручной обработки заявок, а также организовать более удобную работу пользователей».*

Изучив варианты модернизации существующей системы, эксперты ПАО «Юнипро» приняли решение перейти на IAM-платформу SailPoint IdentityIQ.

### МИГРАЦИЯ НА НОВУЮ ПЛАТФОРМУ

Специалисты компании «Инфосистемы Джет» провели миграцию на новую платформу без прерывания действующих процессов контроля прав доступа.

*«Чтобы обеспечить непрерывность контроля доступа, мы запустили новую систему параллельно со старой и затем в течение примерно трех месяцев перевели существующую бизнес-логику управления доступом из старой системы в новую. На сегодня все текущие IAM-функции выполняются новой системой, а прежняя используется только для получения исторических данных», – рассказывает Павел Кудрин, начальник отдела разработки и внедрения прикладных решений Центра информационной безопасности компании «Инфосистемы Джет».*





## РАСШИРЕНИЕ ФУНКЦИОНАЛА

*«Мы расширили штатный функционал платформы SailPoint, обеспечив интеграцию IAM-решения со всеми ключевыми информационными системами ПАО «Юнипро», а также реализовали ряд дополнительных процедур и механизмов в соответствии с поставленными требованиями», – продолжает Павел Кудрин.*

В результате проекта было автоматизировано управление доступом сотрудников территориально распределенных филиалов ко всем информационным ресурсам компании.

В рамках расширения стандартного функционала системы был разработан механизм интеграции SailPoint с системой документооборота Directum. Таким образом автоматизировано управление доступом к разным категориям корпоративных документов.

Эксперты компании «Инфосистемы Джет» реализовали возможность одновременной работы SailPoint с разными версиями сервера корпоративной почты. Благодаря этому появилась возможность централизованно управлять учетными записями электронной почты в разных филиалах без необходимости замены версий.

В новой системе предоставление доступа осуществляется на основе как ролевых моделей, так и более сложного комплекса критериев. Реализован ряд дополнительных процедур управления доступом: отзыва прав, контроля количества пользователей информационных систем и ряд других. В частности, были разработаны формы и процедуры согласования заявок на доступ к ERP-системе, которые позволяют автоматически предоставлять и отзывать права доступа пользователей к конкретным наборам объектов.

Интеграция SailPoint с BI-системой позволила контролировать доступ к бизнес-отчетам, содержащим конфиденциальную информацию.

## ПОЛНОТА КОНТРОЛЯ

Разработанные формы отчетов позволяют службе безопасности анализировать права доступа в разных разрезах: по пользователям, ролям, ресурсам, филиалам и т.д. Они дают возможность администраторам ИБ получать агрегированную информацию о правах доступа – как актуальную, так и историческую. Заказчик теперь может видеть, кто из сотрудников имеет или имел доступ к критически важной информации. Кроме того, появилась возможность контролировать соответствие количества пользователей информационных систем количеству активированных пользовательских лицензий.

