

MAIN

РЕАЛИЗАЦИЯ ЛЮБЫХ ИТ-ПРОЕКТОВ С ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫМ ОБЛАКОМ И ИНФРАСТРУКТУРОЙ

MAIN Sp. z o.o. помогает польским предприятиям быть инновационными и более продуктивными благодаря облачным службам и службам размещения, адаптированным к их потребностям

Отрасль

Информационные технологии

Цель

Удовлетворить потребности предприятий, связанные с бизнесом и технологиями, предоставив им гибкие, высокодоступные и безопасные ЦОД и облачные службы

Подход

Создание интеллектуальной и мощной ИТ-инфраструктуры

Выбор ИТ-инфраструктуры имеет значение

- Выпуск новых приложений в три раза быстрее по сравнению с предыдущей инфраструктурой
- Достижение оптимальной производительности для корпоративных рабочих задач и облачных приложений, интенсивно работающих с данными
- Возможность масштабирования серверов и их адаптации к любой конфигурации
- Удобное управление инфраструктурой и быстрое решение проблем с производительностью

Преимущества для бизнеса

- Предоставление гибких и безопасных услуг по конкурентным ценам
- Возможность удовлетворения любых требований к рабочим задачам
- Экономия времени на администрирование и сокращение трудозатрат
- Обеспечение стабильного обслуживания и выполнение соглашений об уровне обслуживания с клиентами



Компания MAIN Sp. z o.o. хотела предоставить нечто большее, чем просто стандартизированные услуги, на высококонкурентном польском рынке облачных служб и служб размещения. Чтобы выделиться на фоне других компаний, MAIN Sp. z o.o. разработала мощную и интеллектуальную инфраструктуру. Теперь MAIN Sp. z o.o. помогает другим компаниям максимально эффективно использовать облако и службы ЦОД, чтобы быть инновационными и более продуктивными.

ЗАДАЧА

Не ограничиваться сокращением затрат
Когда большинство поставщиков ИТ-услуг конкурируют по стоимости предоставляемых услуг, возникает соблазн сделать то же самое и просто предоставлять услуги по самым низким из возможных цен с использованием самых дешевых из доступных решений. Но компания по предоставлению технологических услуг EIP Group знала, что для получения преимущества над конкурентами на высококонкурентном польском рынке облачных служб и служб размещения нужно предоставить качественно новые услуги, обладающие большей ценностью. Ей было необходимо предоставить услуги высокого качества, сохранив привлекательные цены и поддерживая эти услуги великолепной инфраструктурой, которая гарантировала бы 100%-ную доступность.

Компания EIP Group понимала, что не все компании, которые хотят приобрести ЦОД или облачные службы, думают только об экономии. Многим клиентам были необходимы услуги, которые удовлетворяли бы конкретные потребности, связанные с технологиями и бизнесом. Например, некоторым клиентам были нужны службы ЦОД, отвечавшие заданным требованиям к кибербезопасности. Другие клиенты хотели воспользоваться облачными службами для внедрения инноваций и повышения производительности.

Однако выделенные и настраиваемые службы почти не предлагались компаниями на польском рынке. Большинство поставщиков облачных служб и служб размещения были сосредоточены преимущественно на стандартизированных службах с небольшими различиями.

«Сегодня таким поставщикам услуг, как мы, необходимы интеллектуальные ИТ-решения, поскольку наши клиенты ожидают получить высокий уровень безопасности, гибкости и быстродействия».

– Марек Турек, управляющий директор MAIN Sp. z o.o.

РЕШЕНИЕ

Заполнение пустоты на рынке

Чтобы заполнить этот пробел, компания EIP Group решила расширить собственный успешный бизнес по интеграции ИТ-услуг с помощью компании MAIN Sp. z o.o. Теперь MAIN Sp. z o.o. предоставляет гибкие услуги, которые были необходимы многим средним и крупным предприятиям в Варшаве. Она работает с автопроизводителями, с компаниями по предоставлению финансовых услуг, с компаниями по разработке программного обеспечения и с организациями из других отраслей, обрабатывая около 5 Пбайт данных. Независимо от того, требуются ли им услуги совместного размещения, решения «платформа как услуга» либо гибридные или частные облака, предприятия могут установить свои ожидания, а компания MAIN может удовлетворить их.

«Благодаря решениям HPE у нас есть два вычислительных центра, отвечающих самым высоким стандартам безопасности данных», — говорит Марек Турек, управляющий директор MAIN. «Они позволяют нам эффективно конкурировать с самыми крупными игроками на рынке услуг совместного размещения в Польше с точки зрения качества и гибкости».

Изначально компания MAIN использовала другого поставщика для предоставления аппаратной инфраструктуры. Но она быстро поняла, что для того, чтобы удовлетворить свои амбиции и стать крупнейшим поставщиком ИТ-услуг, необходимы более интеллектуальные и более надежные решения. Инфраструктура компании позволила ей обеспечить гибкость и высокий уровень доступности, которые требовались клиентам.

«Сегодня таким поставщикам услуг, как мы, необходимы интеллектуальные ИТ-решения, поскольку наши клиенты ожидают получить высокий уровень безопасности, гибкости и быстродействия», — говорит Марек Турек.

А чтобы создать сильный бренд, компании MAIN необходимо нечто большее, чем просто аппаратные решения.

«Мы видим, что знания, поддержка качества и возможности поставщиков, предоставляемые соответствующим программным обеспечением и платформами ИИ, играют большую роль в том, чтобы помочь нам достичь своих целей», — говорит Марек Турек. «У нас также есть идеи по улучшению нашей аппаратной платформы».

Поиск решений для простого управления инфраструктурой

Компания MAIN особенно хотела упростить администрирование вычислительных ресурсов, хранилищ и сетевых ресурсов, так как на управление этими ресурсами и их поддержку требовалось много времени.

Для этого компания MAIN развернула решения HPE Synergy и HPE ProLiant с процессорами Intel® Xeon® (процессор Intel® Xeon® Gold 6244 для HPE Synergy 660 10-го поколения, процессор Intel Xeon E5-2650 версии 4 для HPE Synergy 480 9-го поколения и процессор Intel® Xeon® Silver 4110 для HPE ProLiant DL360 10-го поколения).

«Нам нравится инфраструктура с блейд-серверами и та простота, с которой мы можем управлять ей, а также расширять или обновлять ее в будущем», — говорит Марек Турек. «Synergy — блейд-сервер следующего поколения с выделенным пулом хранения — выгодно отличается от других систем».



«Мы можем развертывать и запускать новые облачные службы для клиентов в два раза быстрее и проще. В результате мы можем предложить клиентам привлекательные цены на наши услуги, так как мы не тратим лишнее время и нам не нужен дополнительный персонал»

– Марек Турек, управляющий директор MAIN Sp. z o.o.

ПРЕИМУЩЕСТВА

Удовлетворение всех требований к рабочим задачам

Теперь MAIN может легко обеспечить высокий уровень доступности для клиентов. Ее вычислительные модули HPE Synergy обладают оптимальной производительностью как для корпоративных рабочих задач с интенсивным использованием данных, так и для облачных приложений.

Компания также может предоставлять различные типы серверов, адаптированных к любой пользовательской конфигурации, и масштабировать их. Благодаря такому уровню гибкости компания MAIN может удовлетворить любые требования к рабочим задачам.

«Теперь мы можем реализовать любой ИТ-проект», — говорит Марек Турек.

Он добавляет, что ИТ-специалисты в MAIN смогли развертывать рабочие задачи эффективнее, так как инфраструктура предоставляет возможность автоматического обнаружения всех доступных ресурсов. ИТ-специалисты тратят меньше времени на мониторинг операций и используют средства для автоматизации обновления ресурсов, установки и определения работоспособности системы, которые позволяют точно определить момент для выполнения действий.

Экономия времени и средств благодаря простому управлению

В основе некоторых из этих преимуществ лежит HPE OneView — программное обеспечение для управления инфраструктурой в составе HPE Synergy. Команды специалистов MAIN являются большими сторонниками этой платформы, так как она позволяет им управлять инфраструктурой с помощью простого и автоматизированного интерфейса, а также

быстро решать проблемы. Они высоко ценят возможность управлять платформой из любого места, а также возможность создавать частные облака и масштабировать их за несколько минут.

Программное обеспечение HPE OneView особенно удобно для проектов, включающих установку большого числа компьютеров. В одном из таких проектов компании MAIN было необходимо настроить 12 000 шасси HPE Synergy с 21 сервером и создать платформу виртуализации VMware® на каждом сайте. Управление таким большим числом компьютеров было бы обременительным без автоматизированных задач для поддержки администрирования, особенно на этапе ввода в эксплуатацию.

«Благодаря OneView стало возможным работать с компьютерами с помощью исключительно важных механизмов управления профилями и подготовки и выделения дисковой подсистемы», — говорит Марек Турек. «Еще одно великолепное преимущество, которое у нас было, — это возможность удобного управления двумя предприятиями Fibre Channel, на которых выполнялось автоматическое зонирование при создании профиля».

Эта простота управления инфраструктурой позволила компании MAIN сэкономить много времени на решении задач по администрированию и освободить персонал для решения задач, имеющих серьезные последствия, таких как поддержка инноваций клиентов.

«Мы можем развертывать и запускать новые облачные службы для клиентов в два раза быстрее и проще. В результате мы можем предложить клиентам привлекательные цены на наши услуги, так как мы не тратим лишнее время и нам не нужен дополнительный персонал», — говорит Марек Турек.



Пример внедрения MAIN Sp. z o.o.
Отрасль Информационные технологии

«Мы расширили наши услуги на всю территорию Польши и собираемся продолжить работу с HPE. Наши клиенты хотят использовать оборудование только тех ИТ-компаний, которым они доверяют, и мы предоставляем им эту возможность, удовлетворяя их бизнес-требования».

– Марек Турек, управляющий директор MAIN Sp. z o.o.

Краткая информация о клиенте

Оборудование

- HPE Synergy
- HPE Primera
- HPE ProLiant

Программное обеспечение

- HPE OneView

Обеспечение доступности данных

Чтобы обеспечить стабильность и 100%-ную доступность данных, компания MAIN перешла на первоклассную платформу хранения данных HPE Primega. Этот шаг позволил компании получить дополнительную гибкость и устойчивость для обеспечения производительности, надежности и безопасности данных, которые требуются клиентам.

По словам Марека Турика, платформа HPE Primega является настолько интеллектуальной, что она фактически смогла предсказать потенциальные проблемы с хранилищем MAIN и помогла устранить проблемы с производительностью. «Поэтому наши службы всегда стабильны и мы можем выполнять соглашения об уровне обслуживания с клиентами».

Компания MAIN также оптимизировала операции и упростила процессы благодаря автоматизации. Это позволило компании

выпускать новые приложения в три раза быстрее по сравнению с предыдущей инфраструктурой.

«Мы расширили наши услуги на всю территорию Польши и собираемся продолжить работу с HPE», — говорит Марек Турек. «Наши клиенты хотят использовать оборудование только тех ИТ-компаний, которым они доверяют, и мы предоставляем им эту возможность, удовлетворяя их бизнес-требования».

ДЛЯ ПОЛУЧЕНИЯ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ СВЕДЕНИЙ ПОСЕТИТЕ САЙТ

hpe.com/ru/ru/integrated-systems/synergy

Сделайте правильный выбор. Обратитесь к специалистам по предпродажному обслуживанию.



Чат



Эл. почта



Телефон



Подписаться

Hewlett Packard Enterprise

© Hewlett Packard Enterprise Development LP., 2021 г. Информация, содержащаяся в настоящем документе, может быть изменена без предварительного уведомления. Гарантийные обязательства для продуктов и сервисов Hewlett Packard Enterprise указаны в условиях явно выраженных гарантий, прилагаемых к этим продуктам и сервисам. Никакие содержащиеся здесь сведения не могут рассматриваться как дополнительные условия гарантии. Hewlett Packard Enterprise не несет ответственности за технические, редакторские и другие ошибки в данном документе.

Intel Xeon Silver, Intel Xeon, логотип Intel и Intel Xeon Gold являются товарными знаками корпорации Intel или ее дочерних компаний на территории США и (или) других стран. VMware является товарным знаком или зарегистрированным товарным знаком корпорации VMware, Inc. и ее дочерних компаний в США и (или) других странах. Все сторонние товарные знаки являются собственностью соответствующих владельцев.

a5000333RUE, февраль 2021 г., ред. 1