

Решения Oracle позволяют компании POSCO значительно ускорить вывод продукции на рынок

"Нам требовалось комплексное и высокоэффективное решение для разработки программного обеспечения, которое позволило бы автоматизировать наиболее важные участки нашей бизнес-деятельности, где другие подходы оказались не удовлетворяющими нашим требованиям. Пакет средств разработки Oracle Developer Suite предоставил возможность быстрее и дешевле достичь наилучших результатов".

Кёнён Рюль Рёо, руководитель по информации компании Pohang Iron & Steel Company Limited

Сведения об компании



Pohang Iron & Steel Co.

Корея

www.posco.co.kr

Отрасль:

Промышленное производство

Годовой доход:

Более 1 млрд. долл.

Количество сотрудников:

Более 10000 чел.

Продукты и услуги Oracle

- Oracle Human Resources
- Oracle Financials
- Oracle Manufacturing
- E-Business Suite — CRM
- Enterprise Edition
- Oracle Internet Application Server
- Oracle Projects
- Oracle9iAS Discoverer
- Oracle9i Developer Suite

Решение для управления конфигурацией программного обеспечения компании POSCO

Корейская компания Pohang Iron & Steel Company Limited (POSCO), основанная в 1968 году, является крупнейшим в мире производителем стали. Для того чтобы соответствовать требованиям бизнес-стратегии руководства, направленной на повышение эффективности деятельности и максимальный рост доходов, компания POSCO приняла решение внедрить Oracle 11i E-Business Suite. Важной частью процесса внедрения стала разработка новых и более широких программных возможностей для поддержки специфических требований деятельности крупного предприятия. Вследствие потенциального влияния осуществляемых изменений на многие элементы программного пакета, компании POSCO требовались всеобъемлющие и широко масштабируемые возможности по управлению конфигурацией программного обеспечения (SCM) — чтобы обеспечить контроль зависимостей и своевременное внедрение.

Чтобы управлять всеми составляющими процесса разработки приложений, новые программные коды и Oracle E-Business Suite хранились в центральном репозитории, работавшем под управлением Oracle9i Software Configuration Manager (Oracle9iSCM) — компонента Oracle9i Developer Suite для управления конфигурацией программного обеспечения.

Компания POSCO использовала Oracle9i Designer и Oracle9i SCM, входящие в состав комплекса Oracle9i Developer Suite, чтобы расширить возможности приложений Oracle E-Business Suite для управления ресурсами предприятия (ERP). Для реализации проекта POSCO был создан единый центральный SCM-репозиторий объемом 40 ГБ, поддерживающий совместную работу большого коллектива разработчиков, включающего 200 человек.

Ключевые преимущества

- Цикл изготовления горячего проката — от поступления заказа до отгрузки продукции — сократился с 30 до 14 дней
- Цикл разработки нового продукта сократился с 4 до 1,5 лет
- Время составления бюджета сократилось с 110 дней до 30, что позволяет корректировать годовой бюджет ежеквартально
- Составление месячного бухгалтерского отчета стало занимать не 6 дней, а один.
- Стандартное время подготовки калькуляции сократилось с 15 до 3 дней.

Главные цели проекта

- Сократить время разработки нового продукта
- Повысить эффективность

Почему Oracle?

Поскольку Oracle9i SCM управляет всей информацией, содержащейся в Oracle Database, компания POSCO смогла убедиться в том, что можно быстро внедрить экономически выгодное решение, использующее преимущества непревзойденной производительности, масштабируемости и защищенности этой базы данных.

POSCO получает экономию времени и финансовых средств

Реализация этого проекта позволила компании POSCO исключить избыточность и создать цифровую систему, соответствующую потребностям бизнеса. Путем внедрения новых глобальных бизнес-процессов и стандартизации на базе Oracle 11i E-Business Suite компания POSCO сократила время составления бюджета с 110 до 30 дней — экономия составила 80 дней, или 73%. Кроме того, составление месячного бухгалтерского отчета в компании POSCO стало занимать не 6 дней, а только один день.

Прямые выгоды, полученные компанией POSCO благодаря использованию Oracle9i SCM, заключаются в сокращении расходов времени и средств на разработку и вывод продукции на рынок. Компания POSCO смогла избежать неэффективных или слишком дорогих изменений и добавлений программных средств благодаря надежному управлению и анализу влияния, которые предлагает Oracle9i SCM. Кроме того, Oracle9i SCM обеспечивает масштабируемость, необходимую для поддержки деятельности большого коллектива разработчиков.



119435, Россия, Москва,
Саввинская наб., 15
тел: +7 (095) 258 4180
факс: +7 (095) 258 4190
email: oracle_ru@oracle.com
<http://www.oracle.com/ru>

04070, Украина, Киев,
ул. Фроловская, 911,
офисный центр "Swiss House"
тел: +380 (44) 490 9050
+380 (44) 490 9051
факс: +380 (44) 490 9052

480099, Казахстан, Алматы,
микрорайон Самал-2, Самал Тауэрс,
офис 97, блок А-2, 6-й этаж
тел: +7 (3272) 584748
+7 (3272) 584740
факс: +7 (3272) 584744