

от Вещей

Опыт SAP в области IIoT

Сергей Кузин
Старший архитектор
IIoT решений
SAP CIS

7 июня 2016



к Результату

от Вещей



Predictive Maintenance
and Service
based on HCP



Asset Intelligence
Network

**8-10% снижение затрат
на обслуживание
и ремонты**



к Результату



от Вещей



Manufacturing Integration &
Intelligence



Manufacturing
Execution



Plant
Connectivity

**Снижение времени производства
индивидуальных заказов
с 21-дневного цикла до 6 часов**



к Результату

Прогнозное Качество



Plant
Connectivity



HANA Predictive Analysis

Экосистема SAP в области Интернета Вещей – существующее партнерство

Разработка и внедрение
индустриальных решений

accenture



SAP Services

SAP Custom Development

Приложения и аналитика

Connected Vehicle

Asset Intelligence Network

Connected Logistics

Connected Manufacturing

Predictive Maintenance and Service

Платформа IoT
(Облачная и On-Premise)

SAP HANA Cloud Platform

IoT
Integration
Services

HANA
Cloud
Connector

HANA
Cloud
Integration

IoT App
Services

IoT
Analytics

SAP HANA

SAP IoT Foundation for HANA

Подключение/Управление
устройствами



HCP IoT
Services



Идентификация устройств
и Безопасность



Устройства и датчики



Экосистема SAP в области Интернета Вещей – существующее и будущее партнерство

Разработка и внедрение
индустриальных решений



SAP Services

SAP Custom Development



Приложения и аналитика

Connected Vehicle

Asset Intelligence Network

Connected Logistics

Connected Manufacturing

Predictive Maintenance and Service

Платформа IoT
(Облачная и On-Premise)

SAP HANA Cloud Platform

IoT
Integration
Services

HANA
Cloud
Connector

HANA
Cloud
Integration

IoT App
Services

IoT
Analytics

SAP HANA

SAP IoT Foundation for HANA

Подключение/Управление
устройствами



HCP IoT
Services



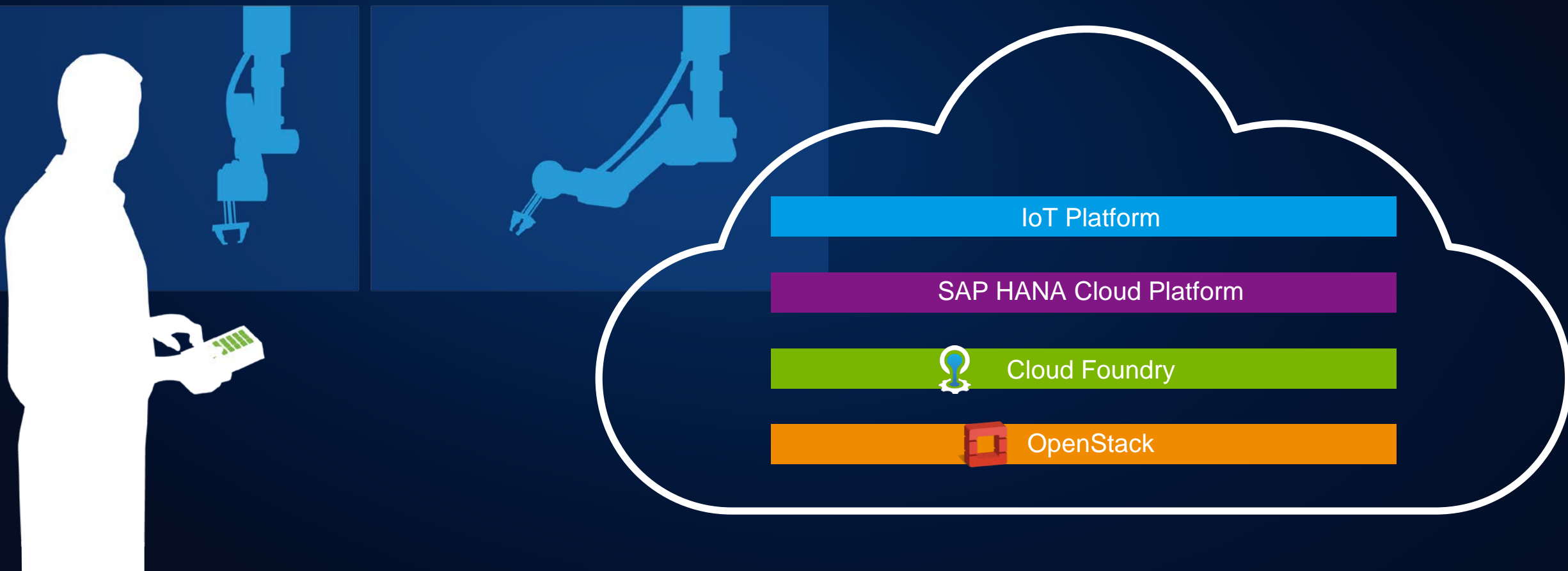
Идентификация устройств
и Безопасность



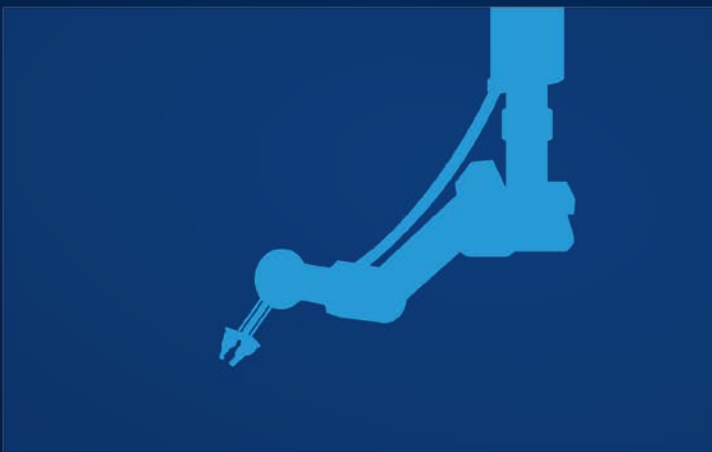
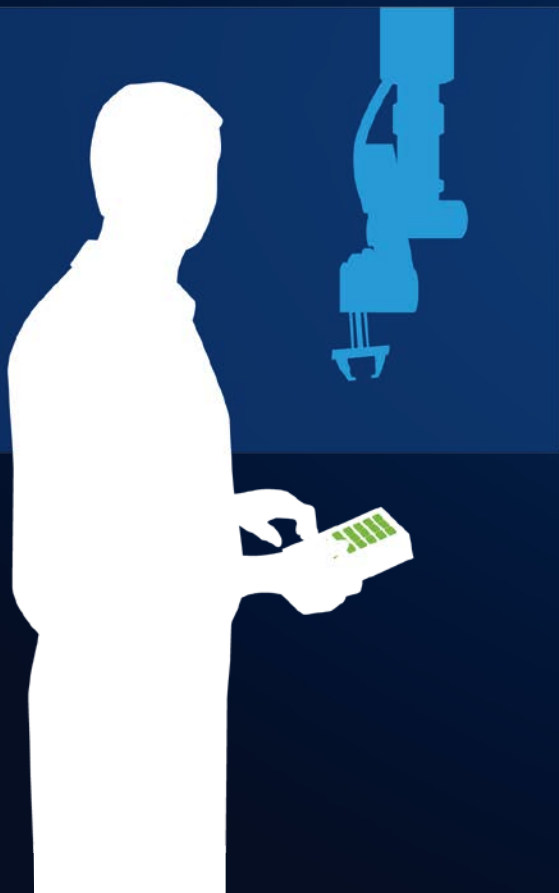
Устройства и датчики



SAP HCP и IoT Platform поддержка открытых стандартов OpenStack



Развитие партнерства и обучение для совместных инноваций



- Курсы по изучению принципов и основных подходов в области интернета вещей
 - Рассмотрение сценариев использования
 - Совместный мозговой штурм для создания новых идей
- Курс для вузов разрабатываемый совместно с МГТУ им. Баумана
- Конкурс для разработчиков и бизнеса по решению задач IoT

от Вещей

Делайте ваши проекты в области Интернета вещей вместе с SAP!

Сергей Кузин, Старший архитектор IoT решений

E-mail: s.kuzin@sap.com



к Результату