



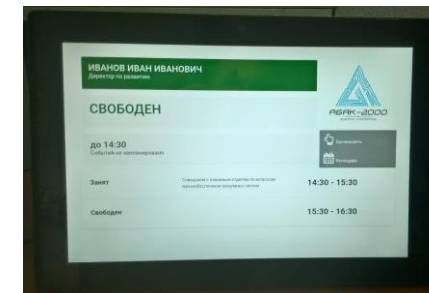
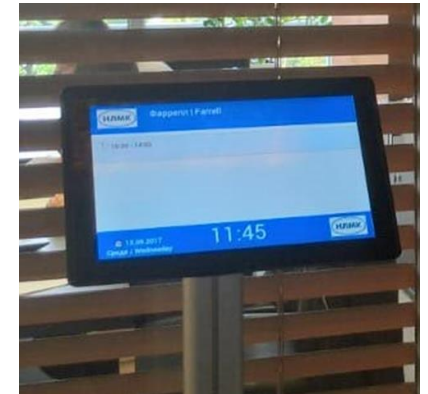
Программно-аппаратный комплекс QTTS  
отображения расписания на специальных  
информационных панелях  
QTTS – Q TimeTable Service

# Назначение, область применения системы QTTS

Программно-аппаратный комплекс QTTS (далее – ПАК QTTS) предназначен для вывода структурированной динамичной информации об объекте, либо субъекте на специальные информационные панели QTTS.

ПАК QTTS может быть использован:

- Для вывода расписания переговорных комнат на панели QTTS, установленные непосредственно возле переговорных комнат.
- Для вывода информации о загруженности сотрудников компании на панели QTTS, установленные непосредственно возле кабинетов сотрудников.
- Для вывода любого рода расписания любого объекта на панели QTTS, установленные непосредственно возле данного объекта.



# Возможности решения

ПАК QTTS обеспечивает:

- Индивидуальную настройку каждой панели QTTS, включая дизайн;
- Отображение текущей даты и времени;
- Отображение графического логотипа компании;
- Блокирование информационной панели QTTS от вмешательства посторонних пользователей;
- Настройку периода обновления информации.

В приложении к переговорным комнатам обеспечивается отображение расписания переговорной комнаты:

- Дата и время начала и окончания мероприятия;
- Название мероприятия;
- Ответственный.

В случае с отображением загруженности сотрудника на панель QTTS может быть выведена следующая информация:

- ФИО;
- Должность;
- Текущий статус сотрудника: отсутствует/на месте/занят/свободен;
- Расписание(загруженность) сотрудника на текущий день.

## Возможности решения (прод.)

Источниками данных для ПАК QTTS могут быть календари:

- Microsoft Exchange Server, версия 2012 и выше;
- Microsoft Office365;
- IBM Domino Server, версия 9 и выше;

Компании Кварта Технологии оказывает услуги по кастомизации ПАК QTTS под требования заказчика.

# Информационная панель QTTS

На выбор заказчику предлагаются три варианта информационной панели QTTS:

1. 8.0 дюймовая панель с питанием по PoE;
2. 10.1 дюймовая панель с питанием по PoE;
3. 10.1 дюймовая панель с LED подсветкой и питанием по PoE;
4. 14.0 дюймовая панель с LED подсветкой и питанием по PoE;
5. 15.6 дюймовая панель с LED подсветкой и питанием по PoE.

И несколько вариантов дизайна экрана для выводимой информации.

# Информационная панель QTTS (прод.)

**8.0, 10.1, 11.6 дюймовая панель с питанием по PoE**

Преимущества:

- Яркий цветной дисплей;
- Большой угол обзора;
- Простота монтажа – крепление VESA 75 мм + монтажный набор;
- Выбор опции питания: блок питания или PoE;
- Выбор способа передачи данных: Ethernet или WiFi.

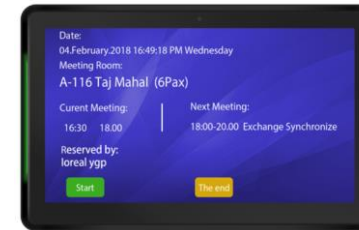


# Информационная панель QTTS (прод.)

**10.1, 14.0, 15.6 дюймовая панель с LED подсветкой и питанием по PoE**

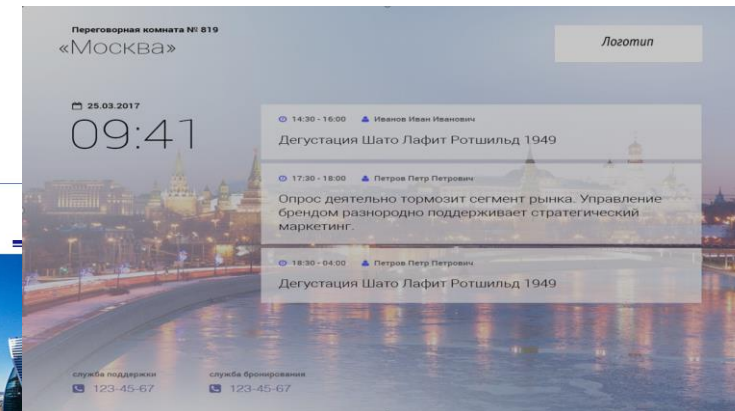
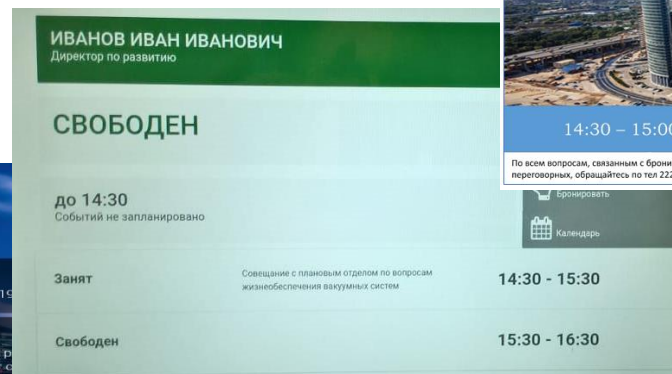
Преимущества:

- Яркий цветной дисплей;
- Боковая LED подсветка (красный, зеленый, синий)
- Большой угол обзора;
- Простота монтажа – крепление VESA 75 мм + монтажный набор;
- Выбор опции питания: блок питания или PoE;
- Выбор способа передачи данных: Ethernet или WiFi.



# Информационная панель QTTS (прод.)

Выбор из нескольких предустановленных вариантов дизайна экрана

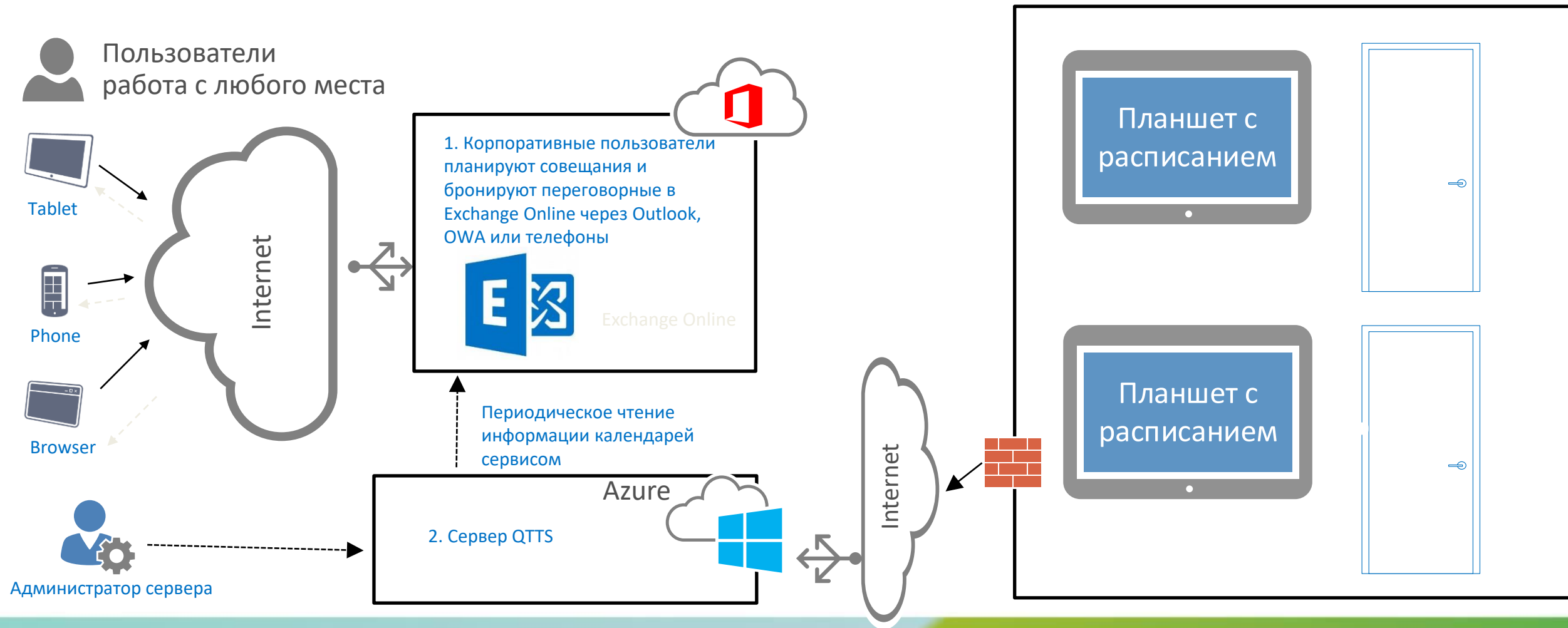




## Варианты архитектуры решения

- С использованием облачных сервисов Exchange Online (Office 365) и Microsoft Azure
- С использованием локальных серверов Microsoft Exchange и IBM Domino

# Архитектура решения – облачные сервисы



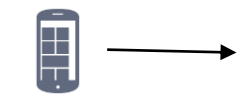
# Архитектура решения – локальные сервисы



Пользователи работают в корпоративной сети



Tablet



Phone



Browser

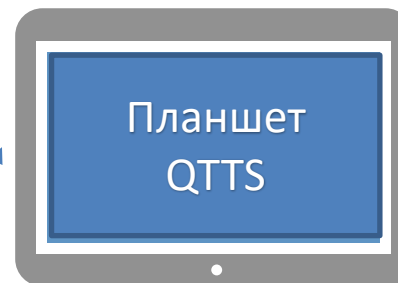


Периодическое чтение информации календарей сервисом

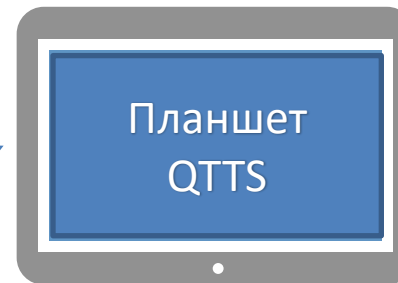
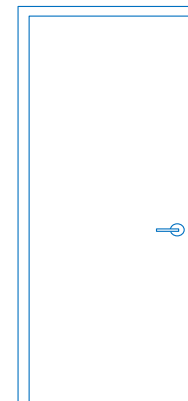
2. Сервер QTTS



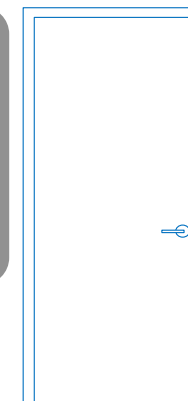
Администратор сервера



Планшет QTTS



Планшет QTTS



СПАСИБО!