



МОБИЛЬНЫЕ ПРИЛОЖЕНИЯ SAP НА ЗАЩИЩЕННЫХ ПЛАНШЕТАХ PANASONIC TOUGHPAD FZ-G1 И FZ-M1 ДЛЯ ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ И РЕМОНТА

Техническое обслуживание и ремонт (ТОиР) — комплекс операций по поддержанию работоспособности или исправности производственного оборудования при использовании по назначению, ожидании, хранении и транспортировке.

SAP и Panasonic протестировали работу мобильных приложений на защищенных планшетах для разных процессов ТОиР:

- Обходы оборудования и инспекции
- Регистрация дефектов
- Выполнение ремонтов и ТО
- Профилактические работы
- Инвентаризация, актуализация реестра оборудования
- Сервисное обслуживание клиентов
- Установка, периодическая поверка и сбор показаний приборов учета
- Техническая диагностика
- Супервайзинг, приемка работ подрядчиков
- Регистрация предпосылок к инцидентам

БРИГАДЫ ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ И РЕМОНТА – ЭТО МОБИЛЬНЫЕ СОТРУДНИКИ, РАБОТАЮЩИЕ В ПОЛЕВЫХ СУРОВЫХ УСЛОВИЯХ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ, В ЦЕХАХ, ПОСТОЯННО ПЕРЕМЕЩАЮЩИЕСЯ В ПРОСТРАНСТВЕ ДЛЯ ВЫПОЛНЕНИЯ СВОИХ ЗАДАЧ

Задачи, которые решают приложения SAP Work Manager и SAP Rounds Manager на защищенных планшетах Panasonic Toughpad FZ-M1 и FZ-G1:

Снижение времени и затрат на выполнение заданий, оптимизация бизнес-процессов

- диагностика оборудования, на месте, в любых погодных условиях и «на ходу»
- «безбумажный» ввод данных в систему
- минимизация перемещений (не требуется тратить время на получение и сдачу маршрутов обхода, заданий)

Повышение качества сбора данных и их достоверности

во время ремонтных работ на объектах, контроль обходов

- Точная идентификация оборудования (штрих-коды, RFID)
- фиксация GPS-координат
- фотографии объектов

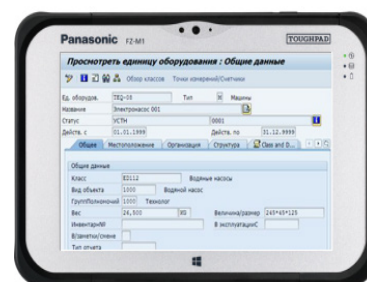
Возможность в полевых условиях получать доступ

к базам данных в точке выполнения работ

- электронные задания
- информацию об объектах
- актуальный каталог оборудования
- карты, маршруты обхода, чертежи, инструкции в графическом и текстовом формате

Улучшение и ускорение отчетности

- информация о статусе работ и местонахождении в реальном времени
- фиксация исполнителя задания в SAP системе



Полностью защищенный 7-дюймовый планшет Toughpad FZ-M1 идеально подходит для работы в суровых условиях, обладает возможностями гибкой конфигурации, способен оптимизировать работу мобильных ремонтных бригад.

Процессор Intel® Core™ i5-4302Y vPro, Windows 8.1 Pro
Графика Intel HD 4200, безвентиляторный

7" дюймовый дисплей WXGA (1200x800) предназначен для использования вне помещения (яркость до 500кд/м²)

Емкостный сенсорный дисплей с поддержкой 10 одновременных касаний, 150 см, ударопрочный, водо- и влагозащищенный (IP65)

До 8 часов работы от батареи, батарея может быть заменена пользователем в полевых условиях

Порт, поддерживающий гибкую конфигурацию (последовательный, LAN, сканер штрих-кода 2D, NFC)

Интегрированный модуль расширения деятельности (замена батареи в процессе работы, RFID, UHF RFID, устройство чтения смарт-карты)

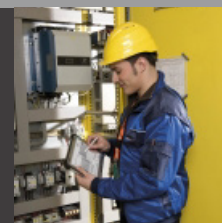
Легкий, небольшой размер: вес 540 г
Стандартная гарантия 3 года

РАНЬШЕ БЕЗБУМАЖНЫЙ ДОКУМЕНТООБОРОТ НА ЗАЩИЩЕННЫХ ПЛАНШЕТАХ ОТ PANASONIC СЕЙЧАС



- «Двойной ввод» данных в SAP систему
 - Потеря качества, полноты и актуальности
 - Высокая нагрузка на персонал
- Сложность контроля за исполнением задач
- Нет доступа к необходимым данным на месте проведения работ

- Максимально удобный ввод данных напрямую в SAP систему на месте и в момент проведения работ
- Контроль за исполнением заданий
- Вся необходимая для работы информация всегда под рукой



TOUGHBOOK

TOUGHPAD

Panasonic