

## Приложение для Android MID: RSS-новости, часы и информация о погоде

Приложение разработано для мобильной ОС: Android 2.1, 2.2 под Tablet PC 7" и 10"



### Заказчик

Холдинг ASBIS – один из крупнейших поставщиков компьютерных комплектующих на развивающиеся рынки Европы, Ближнего Востока и Африки, является авторизованным дистрибьютором Intel, AMD, Seagate, Western Digital, Samsung, Microsoft, Toshiba, Dell и Hitachi. Также компания продает собственную продукцию под брендами Prestigio и Canyon.

### Задача

Команда Promwad Mobile получила задание на разработку специального виджета 3-в-1: ридер RSS-новостей, отображение информации о погоде в выбранном регионе и часы (в том числе таймер, будильник и время в других часовых поясах).

## Решение

### 1. Программная часть

При разработке ридера RSS-новостей программисты стремились обеспечить максимально возможную скорость работы приложения, адекватную функциональность и интуитивно понятный пользовательский интерфейс.

В погодном виджете была добавлена функция, которая позволяет пользователю выбрать несколько городов, а также получить прогноз погоды на следующие 4 дня.

### 2. Интерфейс пользователя

Приложение было разработано для 7" и 10" планшетных ПК (tablet PC). Оно может использоваться в вертикальной или горизонтальной ориентации (настроена автоматическая адаптация масштаба элементов интерфейса).





### Преимущества

- Новый интерфейс приложения отображается корректно как на 7-дюймовых, так и на 10-дюймовых экранах планшетных ПК (вертикально или горизонтально)
- Ридер RSS-новостей предназначен для просмотра и управления новостями. Пользователь может самостоятельно выбирать источники новостей
- Новости кэшируются для чтения в автономном режиме (offline). При наличии Wi-Fi-соединения происходит автоматическая синхронизация
- Добавлена установка категорий новостных каналов
- Реализован импорт данных о погоде из открытых интернет-источников
- В настройках часов добавлен выбор города пользователя, поддерживается мировое время. Можно добавить таймер и будильник