



## Bosch сделает всё тепло «умным» к 2020 году

7.11.2017

**Bosch Thermotechnik GmbH уже несколько лет занимается развитием темы Internet of Things. Целое подразделение трудится над созданием технологий, которые помогут управлять отопительными приборами удалённо через сеть.**

С 2020 года Bosch планирует выпускать все котлы с возможностью удаленного управления.

Компания разрабатывает технику на основе концепции «Новая Архитектура» (New Architecture), которая подразумевает принципиально новаторский подход к конструкции отопительного оборудования - дигитализация, изменение дизайна изделий в соответствии с развитием цифровых технологий.

Уже сейчас выпускается оборудование с возможностью управления дистанционно посредством интернет-технологий.

**Цель компании - к 2020 году не будет ни одного котла, который не будет иметь динамического IP-адреса.**

В России, с 2015 года, компанией предлагается IoT устройство - комнатный интернет-термостат, который представляет собой connectivity-устройство для настройки температуры и уникальное приложение, с помощью которого можно программировать работу котла. Приложение полностью переведено на русский язык, доступно на платформах Android и IOS. С их помощью можно удаленно напрямую управлять одним отдельным контуром отопления и контуром ГВС.

Помимо прямого и программируемого управления, регулятор СТ100 может работать в автоматическом погодозависимом режиме, выстраивая интенсивность отопления в зависимости от температуры на улице. При этом могут использоваться данные как из сети Интернет, так и полученные через наружные датчики.

Отдельного упоминания стоит функция определения присутствия. Если контроллер обнаруживает синхронизированное устройство рядом с домом, то он начинает автоматическую настройку системы отопления под комфортную температуру. С учетом того, что Bosch Control СТ100 способен синхронизироваться и запомнить до 8 устройств, каждый член семьи будет возвращаться в уютную теплоту дома.

*Пресс-служба ООО «Бош Термотехника»*