

4G свързаност във вендинг машини

АКЦЕНТИ

- **RUTX11** е съвместим с различни устройства, включително Bluetooth сензори, платежни терминали и цифрови екрани, използващи Ethernet и Wi-Fi интерфейси.
- Двете SIM карти осигуряват сигурност като гарантират свързаност дори при прекъсване от страна на мобилния оператор.
- Пълна съвместимост със системата за дистанционно управление RMS за надеждно наблюдение и управление.
- Поддръжка на защитна стена, контрол на достъпа и множество VPN опции, включително OpenVPN и Ipsec.

ПРЕДИЗВИКАТЕЛСТВО

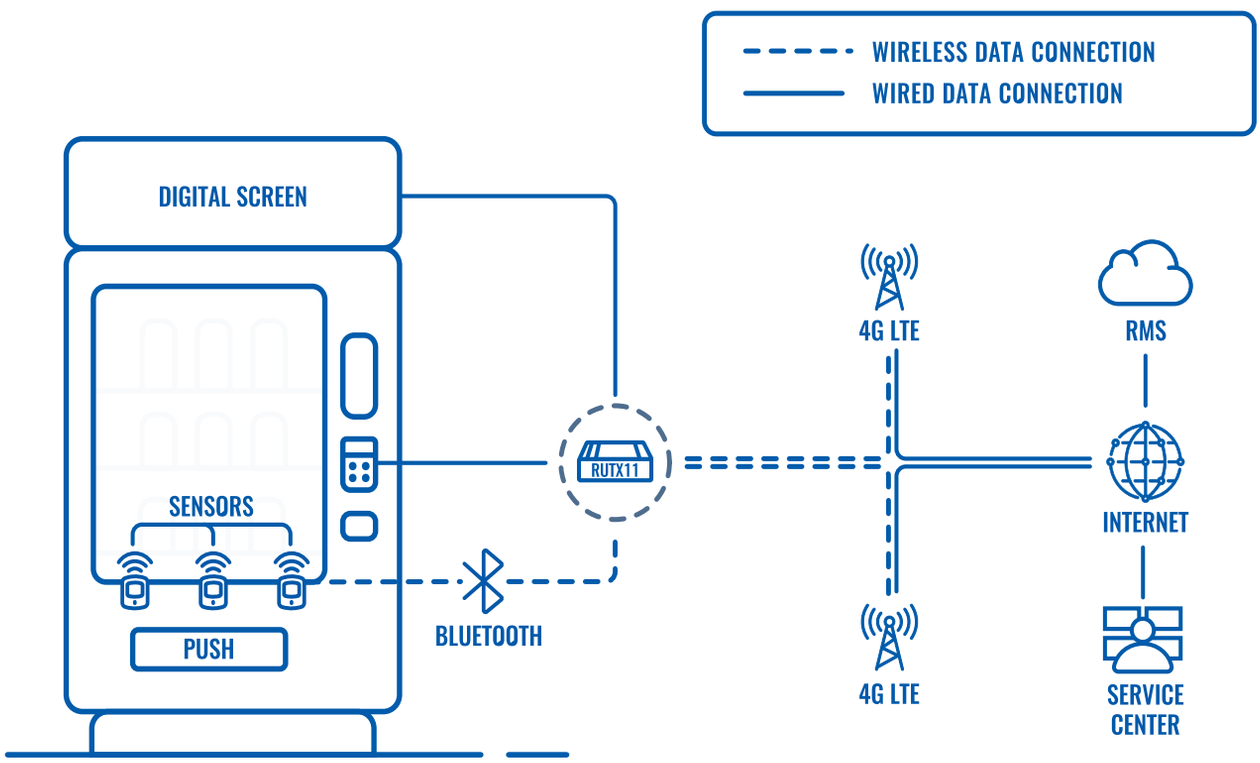
Много компании се фокусират върху инсталирането и поддръжката на вендинг машини, като търсят начини да намалят разходите и да подобрят обслужването. За тази цел се използват сензори за наблюдение на наличностите, иновативни методи на плащане и цифрови екрани за реклама.

Общото между всички тези иновации е необходимостта от надеждна и сигурна интернет връзка, която да осигурява работа на интелигентните устройства, използвани за управление и поддръжка на вендинг машините.

ЕХНАТОН
Индустриална автоматизация
Решения от експерти

RUTX11

ТОПОЛОГИЯ



РЕШЕНИЕ

Надеждността на връзката е ключова за пазара на вендинг машини, тъй като всички основни компоненти са свързани към едно устройство. Те могат да включват Bluetooth сензори за температура, влажност и нива на запасите, цифров екран за реклама, платежен терминал за електронни плащания и контролер, отговорен за цялостната работа на машината.

При загуба на интернет връзка повечето от тези компоненти спират да функционират. С инсталирането на професионален клетъчен рутер като **RUTX11** операторите и интеграторите могат да свържат всички части на решението към едно устройство и да разчитат на резервна интернет връзка благодарение на 4 G LTE Cat 6 и поддръжката на 2 SIM карти.

Цялото решение може да се наблюдава чрез RMS, което позволява получаване на известия и предупреждения при аварии. **RUTX11** работи и като мрежов преобразувател към сервизния център, позволявайки на операторите да следят нивата на запасите и да вземат по-ефективни решения за презареждане.

Открийте продуктите на Teltonika за мрежова свързаност в онлайн магазина на EXHATON.

www.akhnaton.biz | shop.akhnaton.biz | +359 889 34 35 99 | shop@akhnaton.biz