

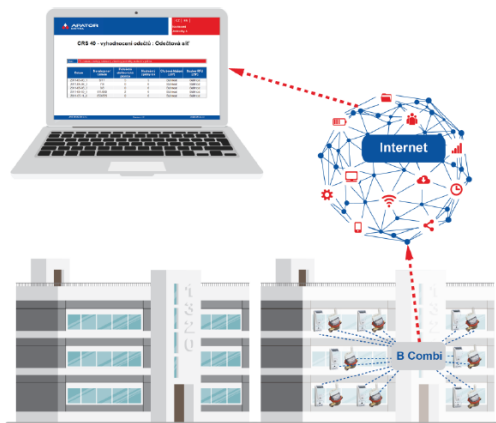
Systém dálkových odečtů

CRS 40 V3 COMBI

POPIS

Systém centrálních odečtů CRS 40 V3 slouží k bezkontaktnímu odečtu dat odečtu dat vysílaných měřicími zařízeními E-ITN 30, E-ITN 40, E-RM 30 a zařízení vysílající dle standardu Wireless M-Bus, které vysílají v protokolu C1 a T1. Systém je bezdrátový s výjimkou napájení z elektrické sítě 230 V (a případnému připojení k internetu) nevyžaduje při instalaci montáž žádných kabelů.

Systém vyžaduje minimum aktivních uživatelských zásahů přes grafické rozhraní. Při běžném provozu sám zpracovává a ukládá data. V případě, když nastane problém, může o sobě dát vědět - pošle e-mail - a Vy můžete vzniklou situaci bezodkladně řešit. Čas od času si také můžete všechna data automaticky zálohovat na Váš počítač.



KONCEPCE SYSTÉMU

Pokud dbý Vám ani tyto možnosti nevyhovovaly, je možné použít zabezpečené spojení s SFTP serverem, který si buď budete provozovat sami, nebo využijete služeb naší firmy. Na tomto SFTP serveru pak budete jednat k dispozici každodenní veškerá data z Vašich systémů CRS 40 ale získáte další možnost, jak jednotky v případě potřeby jednoduše a hromadně nebo jednotlivě přefigurovat. Všechny jednotky se totiž každodenně moouk serveru připojovat, aby nahrály nová data a stáhly si případné konfigurační soubory, na základě kterých se pak automaticky po konci daného dne přefiguroují dle Vašich požadavků.

Bez ohledu na to, jakou možnost práce s daty z jednotek CRS 40 zvolíte, samozřejmosí jsou i plně automatické aktualizace ejak ze strany výrobce, tak ze strany vydavatele operačního systému Linux tak, aby byly splněny všechny aktuálně známé bezpečnostní požadavky.

SLOŽENÍ SYSTÉMU

Narozdíl od klasického systému CRS 40 V3, kde se síť skládá z jednotek B a A, u systému CRS 40 V3 Combi tvoří síť pouze jednotka B Combi. Jednotka zároveň sbírá a odesílá naměřená data. Díky tomu je CRS 40 V3 Combi vhodný systém do menších objektů.

TECHNICKÉ ÚDAJE

Provozní teplota	0 až 40°C
Provozní prostředí	určeno pro vnitřní prostory
Počet odečítaných jednotek (E-ITN 30, E-ITN 40, E-RM 3é, Wireless M-Bus)	vše v rádiovém dosahu dle zadaného odečtového plánu (až stovky odečtových zařízení)
Počet jednotek A v jedné síti	žádné
Počet překrývajících se odečtových sítí	neomezeně
Dálkový přístup	RJ 45 (Ethernet), nebo volitelně přes Wi-Fi nebo GSM
Rozměry	255x205x68 mm
Napájení	jednotka B V3 COMBI - 230 v / 30 mA / 50 Hz
Krytí	IP 40
Podporované prohlížeče (pro práci s grafickým rozhraním)	Mozilla Firefox 7.0 a vyšší Google Chrome 15.0 a vyšší

KONTAKTY

APATOR POWOGAZ CZECHIA s.r.o.

Havlíčková 919/24

787 01 Šumperk

Česká republika

Tel.: +420 583 718 261

E-mail: prodej@metra-su.cz

Web: www.apator.cz

Váš distributor:

Výrobce si vyhrazuje právo na změnu technických parametrů bez předchozího upozornění.

K2025/10a