

T-LOG hőmérséklet adatgyűjtő rendszer

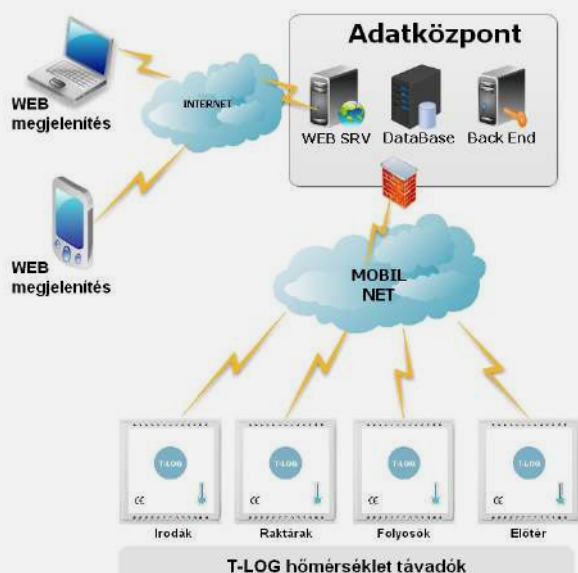
A fűtési energia csökkentésének hatékony módja, ha csökkentjük a fűtött helyiségek hőmérsékletét. Ebben az esetben szükséges a helyiségek hőmérsékletének ellenőrzése, mérése, az adatok regisztrálása, és ezek alapján a fűtési vagy a hűtési rendszer szabályozása.

**A fűtési hőmérséklet 1-2 Celsius fokos csökkentésével
5-10% fűtési energia költséget lehet megtakarítani.**

A T-LOG hőmérséklet távleolvasó rendszer **épületek helyiség hőmérsékleteinek mérését**, a mérési adatok tárolását, megjelenítését nagy pontossággal és megbízhatóan végzi el. A hőmérsékleti adatokat óránként méri és regisztrálja egy adatbázisban.

A hőmérséklet adatokat egy elemes működésű, falra szerelhető, +/-0,2 Celsius fok pontosságú hőmérséklet távadó szolgáltatja. A távadó óránként méri a helyiség hőmérsékletét, és az adatokat egy adatközpontba küldi mobil hálózaton keresztül. Az **adatközpont** segítségével lehetőség nyílik különböző csoportosítás szerinti (pl. helyiség típus, emelet) hőmérséklet-átlagértékeket képezni, mely segíthet télen a fűtési, vagy nyáron a hűtési energia költségeit csökkenteni.

Hőmérséklet információs rendszer



További információ:

Molnár Sándor
+36 20 910 72 97
molnar@3ctelecom.hu

3C INNOVATION a 3C TELECOM Kft. fejlesztő részlege
www.3ctelecom.hu
smartmetering@3ctelecom.hu