



A **kamstrup** és az új egységes Európai Unió adatvédelmi szabályozás (GDPR)

2018/01/29

Tisztelt Partnereink,

A dán **kamstrup** A/S hivatalos magyarországi disztribútora a Comptech Kft. örömmel tudatja, hogy a **2018. május 25-én** életbe lépő új egységes **Európai Unió adatvédelmi szabályozásnak** (General Data Protection Regulation; **GDPR**) megfelel az összes általa forgalmazott vezeték nélküli M-bus-szal ellátott víz-, hőmennyiség- és villamos fogyasztásmérő.

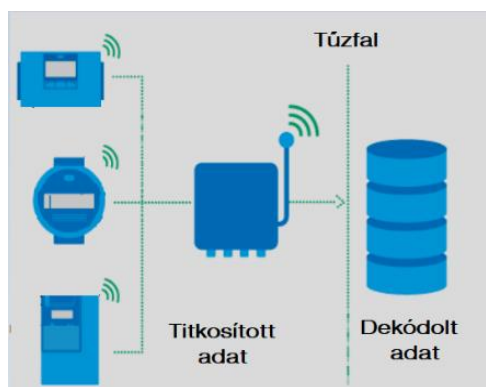


A GDPR rendelkezése szerint a mérési megoldások kialakításának kezdeti fázisától szem előtt kell tartani az adatbiztonságot és védelmet, ezt garantálja a **kamstrup** a mérők gyártása során, hisz hosszú ideje alkalmazták folyamataik irányítására az ISO 27001 szabványos információbiztonsági rendszert.

Hogyan teljesíti a **kamstrup** a GDPR-t? Adattitkosítás:

Minden mérőeszköznek egyedi titkosítási kulcsa van az adatok védelmére a mérőtől a koncentrátorig, és a koncentrátortól az adatok hosztolását biztosító számítógépig.

A legmagasabb adatbiztonság eléréséhez minden mérő kommunikációja egyedileg AES 128-bit titkosítással van ellátva. Ez egyedileg egy *.KEM kiterjesztésű titkosítási fájlal valósul meg. Így az adott fogyasztási adatok csak a mérővel kapcsolatban lévő központi adatgyűjtő szoftverhez vagy kézi kiolvasó eszközhöz juthatnak el.



A **kamstrup** víz-, hőmennyiség-, és villamos fogyasztásmérői szabványos M-bus kommunikációval megfelelnek az új Európai Unió adatvédelmi szabályozásában előírt titkosításnak.

Az okos mérést támogató ultrahangos vízmennyiség mérők:



[MULTICAL® 21](#)

[flowIQ® 3100](#)

[MULTICAL® 62](#)

Okos mérést támogató ultrahangos hőmennyiségmérők új generációja:



2013 • [MULTICAL 302](#)

2016 • [MULTICAL 403](#)

2017 • [MULTICAL 603](#)

Ipari és kevert folyadékos hőmennyiségmérők:



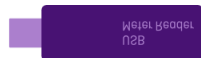
[MULTICAL 801](#)

[MULTICAL 6M2](#)

A következőkben áttekintjük a HCW (fűtés/hűtés/víz) mérőkiolvasási eljárásokat:



Mérő kiolvasása
okos telefon
segítségével



wM-Bus rendszerhez v.
rádióhoz 434 MHz*

Egyszerű mérő
kiolvasás USB Meter
Reader segítségével



Mérő kiolvasása kézi
terminál segítségével



Mérő kiolvasás fix
hálózat esetén

Drive by mérőkiolvasás

*a 434 Mhz-en üzemelő rádiós kiolvasó rendszer nem felel meg a **GDPR** előírásainak!

Emellett kínálatunk között megtalálható a fent említett fogyasztásmérők rendszer-szintű távleolvasására használatos különféle szoftverek:

- READY Suite * PcBase III * OMNIA Suite,

valamint az ezekhez tartozó hálózati kiegészítő eszközök.

Köszönjük, hogy időt szánt levelünk elolvasására. **Kérjük, hogy további információért hívja irodánkat, ahol munkatársaink készséggel állnak rendelkezésére, vagy látogasson el honlapunkra:**

www.multical.hu

Kérdezze az energiaszolgáltatókat! Mérőeszközeink hosszú évek óta igazoltan hibamentesen, megbízhatóan működnek és pontosan mérnek!

Szerviz

Az eszközök hazai szervizét a Carol-Víz Kft, mint akkreditált szervizcentrum látja el.

Forgalmazó:

comptech

Mérnöki Szolgáltató és Kereskedelmi Kft.

1221 Budapest, Jobbágy u. 5. info@comptech-kft.hu

☎ : (1) 226-1585

www.multical.hu



2016 tavaszán átadásra került az egymilliomodik MULTICAL®21 vízmérő. Markt Burkardoth (D) kisváros részére

kamstrup

<https://www.kamstrup.com/en-en>

Okos fogyasztásmérési megoldások energiaszolgáltatóknak!
BE SMART!

Oldal: 3 / 3