



Néha bizonyos dolgoknak búcsút kell intenünk.

2016. szeptember 9.

goodbye

### **Az előremutató gondolkodáshoz és a jövőre való felkészüléshez - néha bizonyos dolgoknak búcsút kell intenünk**

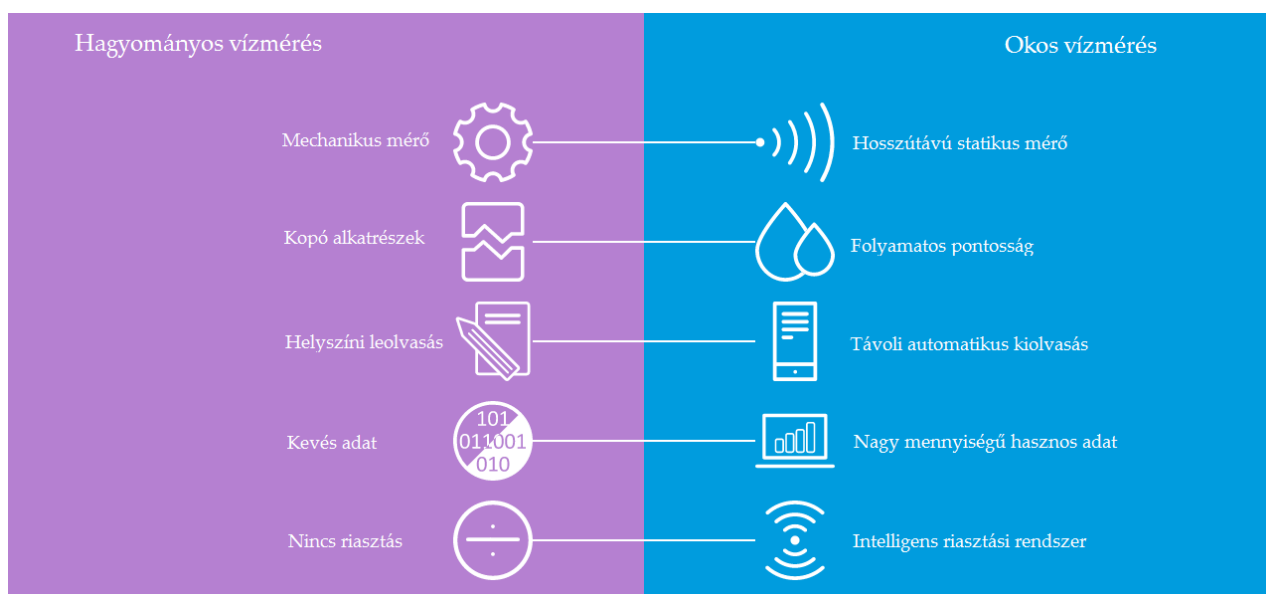
Az előremutató gondolkodáshoz és a jövőre való felkészüléshez néha perspektívát kell váltani és bizonyos dolgoktól el kell köszönni. Ez a vízmérés esetén sincs másként. Elérkezett a tökéletes pillanat – a technológia folyamatos fejlődésének köszönhetően – a mechanikus mérőktől való elváláshoz. A mechanikus mérők évtizedeken keresztül kielégítően segítették a vízszolgáltatást. De a mai digitális világban, ahol a kommunikáció és az azonnali rendelkezésre állás alapvetővé vált, a *kielégítő* már kevésnek bizonyul. Helyüket átveszik a modern ultrahangos vízmérők

Kérem, tekintsék meg az alább található rövid filmet (angol nyelvű kíséző szöveggel) az okos mérés előnyeiről, melyből megtudhatja, hogyan válhat a szolgáltató jövője egyszerűbbé és gazdaságosabbá. Ugyanitt egy érdekes Budapesti referenciát is találnak.

[A film megtekintése](#)

Az alábbiakban táblázatosan összefoglaljuk a főbb előnyöket:

Pontosság	Távoli kiolvasás	Vízvesztesség
Mivel az ultrahangos mérő nem tartalmaz mozgó alkatrészt, ezért nem érinti az elhasználódásból eredő pontosságcsökkenés. Így a pontosságát teljes élettartama alatt megőrzi, mely elengedhetetlen a helyes számlázáshoz és a minőségi fogyasztási adatok begyűjtéséhez.	Az ultrahangos mérők távoli, automatikus kiolvasása drasztikusan csökkenti az adat begyűjtés idejét. Emellett naprakész adatokat, pontosabb szolgáltatást és fejlett felhasználói felületet biztosít.	Az ultrahangos vízmérő intelligens riasztási funkciója hatékony szivárgás detektálást és vízvesztesség csökkenést eredményez – mivel gyorsabban meghatározható a szivárgás jelensége és annak helye, így gyors reagálást tesz lehetővé



A fentiek alapján nem véletlen, hogy az általunk Magyarországon immár 25 éve képviselt dán **Kamstrup**, a világ piacvezető okos mérési megoldásokat szállító gyártója nyerte a 193.000 mérési ponttal rendelkező intelligens vízmérő projektet Antwerpenben. Részleteket itt olvashatja:

[http://www.multical.hu/Kamstrup\\_nyert\\_Belgiumban.pdf](http://www.multical.hu/Kamstrup_nyert_Belgiumban.pdf)

A következőkben -emlékeztetőül- összefoglaljuk a Comptech Kft. által forgalmazott ultrahangos illetve indukciós elven működő, (mozgó alkatrészt nem tartalmazó) vezeték nélküli M-Bus kommunikációval rendelkező vízmérőket



[MULTICAL 21](#)



[flowIQ 3100](#)



[MULTICAL 62](#)

ÁNTSZ nyilvántartásba vétel megtörtént

[MULTICAL 21](#) lakossági mérő 1,6-4 m<sup>3</sup>/h méréstartományban, kompozit műanyag készülékház, vezeték nélküli M-Bus kommunikációval.

[flowIQ 3100](#) ipari vízmérő 1,6-40 m<sup>3</sup>/h méréstartományban, fém átfolyásmérő, vezeték nélküli M-Bus kommunikációval.

[MULTICAL 62](#) Moduláris vízmérő 1,6-40 m<sup>3</sup>/h méréstartományban, fém átfolyásmérő, többféle kommunikációval.



MULTICAL<sup>®</sup> 21 az ideális ultrahangos hideg/melegvízmérő a háztartások vízfogyasztásának a mérésére, beépített vezeték nélküli M-Bus kommunikációval. Ez a mérőeszköz a **Kamstrup** ultrahangos technológia fejlesztése-, gyártása során megszerzett 25 éves tapasztalatának az eredmény

A **Kamstrup PressureSensor** folyamatosan vizsgálja úgy a teljes nyomást, mint a veszélyes nyomás kilengéseket. Az elemes tápellátású nyomásérzékelő a READY hálózatra kapcsolódva automatikusan kerül leolvasásra, így nyújtva folyamatos és naprakész ismereteket a nyomás optimalizálás lehetőségeiről a szolgáltatóknak.



**MAG8000** indukciós vízmérő 63-40.715 m<sup>3</sup>/h mérési tartományban Fém készülék, teleses táplálással és vezeték nélküli M-Bus kommunikációval.



**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



Átadásra került az egymilliomodik MULTICAL<sup>®</sup>21 vízmérő Markt Burkardoth (D) kisváros részére 2016 tavaszán