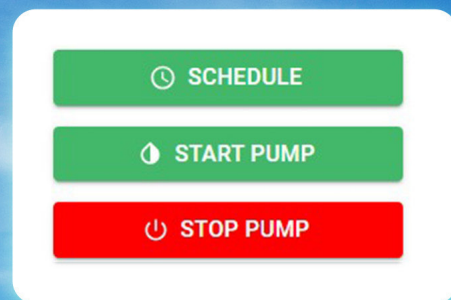
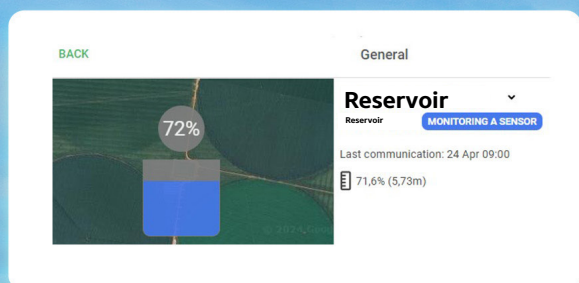
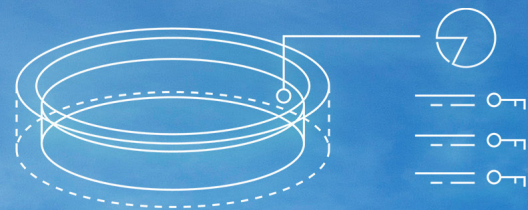
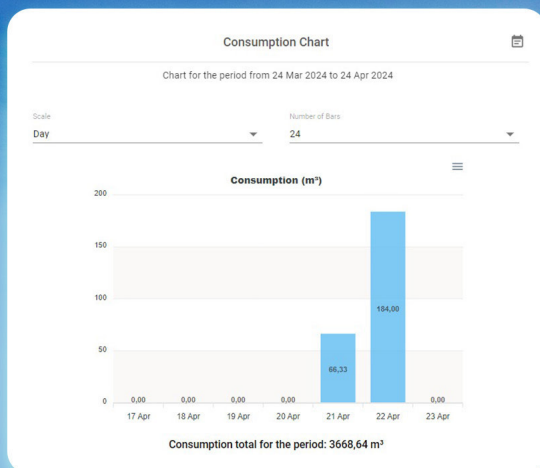




BAUER ÚJDONSÁG

ÖNTÖZÉSIRÁNYÍTÁS

a vízkészletek okosabb felhasználása

Öntözésirányítás

A korszerű öntözési gazdálkodásban a hatékonyság növelése és az értékes vízforrás optimális felhasználásán van a hangsúly: az értékes erőforrásnak a megfelelő időben, a szükséges dózisban kell rendelkezésre állnia. A megfelelő ellenőrzés és felügyelet tehát elengedhetetlen.

Ezen követelmények alapján a BAUER új megoldást fejlesztett ki a vízkivételek (kutakból és folyókból) és a tárolás (csatornáknak, gátaknak és tározóknak) ellenőrzésére és valós idejű monitorozására. Ez a megoldás nem csak az ellenőrzés lehetőségét kínálja, hanem részletes jelentéseket is készít, és értesítéseket ad ki az esetleges működési zavarok esetén.



Az idő és a munka optimalizálása

Kisebbráfordított idő és költségek



Hatékony vízkezelés

Használjon annyi vizet, amennyit szükséges és kerülje el a meghibásodásokat és a vízpazarlást



Környezetbarát

Állítsa be a vízfogyasztási határértékeket megbízható és pontos adatok alapján



Távvezérlés és felügyelet

Vegye kezébe a rendszert és kezelje bárholonnan, bármikor



Erőforrások – Megtakarítások

Takarítson meg üzemanyagköltséget és időt azzal, hogy távolról is elvégezheti a szükséges ellenőrzéseket



Hatékonyabb döntéshozatal

Rendelkezzen pontos és aktuális adatokkal vízkészletét illetően

Az ideális megoldás számára minden vízállomás a teljes rendszer számára

01

Távoli szivattyúindítás, térfogatáram és vízszint figyelése

02

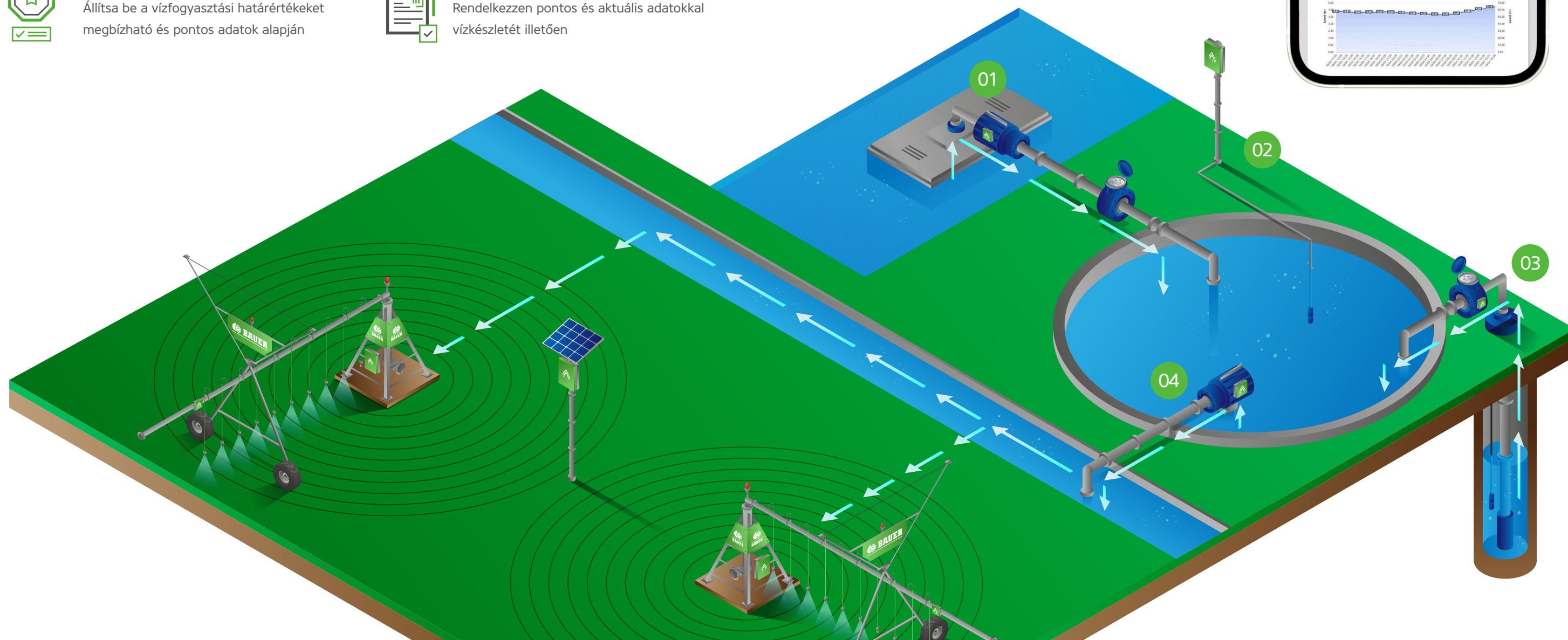
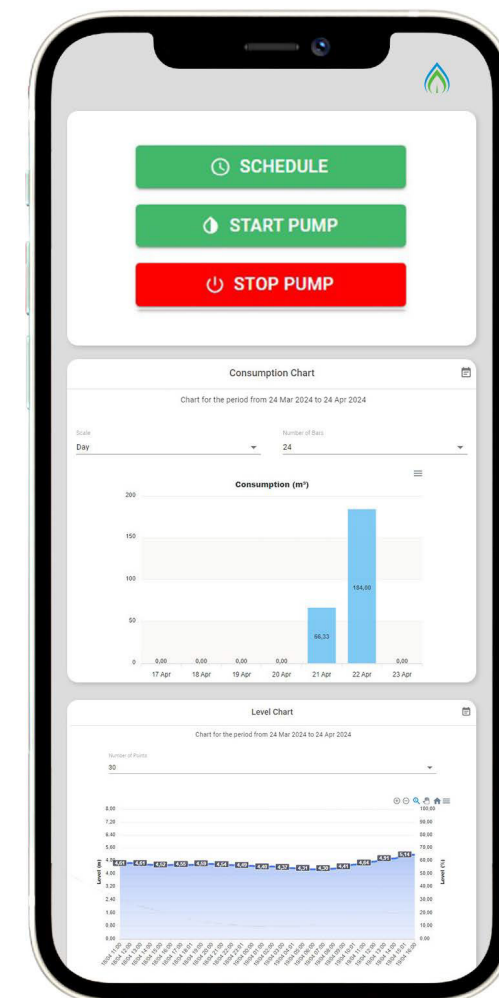
Pontos és valós idejű szintmérés

03

Áramlás és térfogat megbízható mérése

04

Vízhasználati nyilvántartás



JELLEMZŐK

Irripump



Működési idő programozása

A szivattyú pontos indítása és leállítása meghatározott időtartamban a még hatékonyabb ellenőrzésért



Automatikus újraindítás

Megbízható és folyamatos működés: áramkimaradás esetén a rendszer felismeri a leállást és automatikusan indítja a szivattyút, amint a tápegység ismét áramot kap.



Csúcsidő kezelése

Csúcsidőszak észlelése: kikapcsolja a szivattyút és a csúcsidő után újraindítja. Így válik energia- és erőforrástakarékosabbá a rendszer.



Fogyasztásfelügyelet

Lásson rá a teljes elfogyasztott mennyiségre az üzemórák és a vízmérőórák alapján, melyek hasznos információt szolgáltatnak a hatékony vízgazdálkodáshoz.



Értesítések

Fogadja az azonnali értesítéseket és tegye meg a szükséges lépéseket, ha a rendszer kritikus szintet észlel a tározóban. Ezzel megelőzhető a pazarlás és a környezeti károk is.



Szabad kapacitás

A szintmérő vízfolyásba telepítésével a platform lehetőséget kínál az áramlási görbe állandóinak hozzárendelésével meghatározni a vízfolyás szabad kapacitását.



Folyamatos frissítések

Az Irricontrolban a fejlődés állandó. Hamarosan olyan funkciók lesznek elérhetőek mint a szivattyú automatikus leállítása vízszint alapján, vízszint átszámítás tárolt térfogatra és térfogatszámítás impulzusos vízmérőóra alapján.