

VERZIÓ	Általános funkció bővítések 2.1.xxx-hez képest	DÁTUM
2.2.xxx	<p>Seawing Tároló Menedzsment (STM) modul</p> <p>Az új modul célja, az erre szakosodott külső gyártók által létrehozott és folyamatosan fejlesztett termékek* SIS integrációja, valamint a jelenlegi "Kulcskezelés" és "Rekeszes tároló" funkciók kiváltása egy, a felhasználók által könnyebben kezelhető, átláthatóbb felülettel és hatékonyabb adatlekérdezési-monitorozási lehetőségekkel bíró funkciókkal.</p> <p>*: Jelenleg Traka Assa Abloy, LoxTop</p> <p>Funkciók:</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ Grafikus felületen testreszabottan megjelenített és kezelhető eszközök ○ Szekrények sablon alapú létrehozása ○ Szekrény és tárolóhely állapot és jogosultság kijelzés (színkódolt) ○ Tartalom alapú megjelenítés ○ Időkorlát figyelés ○ Tároló események rögzítése, visszakereshetősége ○ Risztáztások ○ Statisztikai listák (szekrény/tároló használat, tároló/ személy jogosultság, leltár) ○ Szervezeti egység alapú kezelés ○ Egyedi és csoportos jogok <p>Kamerakezelő felület</p> <p>A felhasználó egy letisztult könnyen kezelhető és stabilabb működésű kezelőfelület segítségével érheti el a kamerák élő, illetve rögzített képeit.</p> <ul style="list-style-type: none"> • új design • Külön szálon futtatás • Élő kép megjelenítés és visszajátszás • Válaszható megjelenítési nézetek <p>Szekrényzár kezelés</p> <ul style="list-style-type: none"> • Csoportos megjelenítés • Állapot megjelenítés • Szekrénykezelő és személyszerkesztő átjárhatóság, személyszerkesztőből szekrény hozzárendelés • Zárt szekrény is felszabadítható • Zár elmúlt 24 óras esemény megjelenítő • Aktív szekrény monitor 	

VERZIÓ	Általános funkció bővítések 2.1.xxx-hez képest	DÁTUM
2.2.xxx	<p>Jelszó kezelés</p> <ul style="list-style-type: none"> • Kétfaktoros azonosítás hitelesítő alkalmazással • Ideiglenes jelszó kezelés (első bejelentkezés után meg kell változtatni) • Jelszó minimális hossza és formája (speciális karaktereket kell használni) • Jelszó lejáratí idő kezelés • Bejelentkezés felfüggesztése sikertelen próbálkozások után <p>Nyilatkozat az információs terminálon (COVID-19)</p> <ul style="list-style-type: none"> • SW-IT-401-es terminálon beállítható üzenet és nyilatkozat • Beállítható, hogy mennyi időnként kérje • Beengedés csak nyilatkozat után <p>SC-1000-MX7 kibővített használat</p> <ul style="list-style-type: none"> • 250 000 azonosító • 2 millió esemény • átjárónkénti jog lejárat <p>Egyéb fejlesztések és hibajavítások</p> <ul style="list-style-type: none"> • Nettó bent töltött idő • ATS Advanced központok illesztése • 8 számjegyű PIN kód használat, PIN kód hossz változás automatikus érvényesítés a vezérlőkben • SisCom log maximum 500MB • Kártyaszám USB billentyűzet emulációs olvasóval is beolvasható • GeoVision visszajátzás javítás 	

VERZIÓ	Általános funkció bővítések 2.0.xxx-hez képest	DÁTUM
2.1.xxx	<p>Térképlap kezelés</p> <ul style="list-style-type: none"> • Új térképlap kezelő használata, amely dinamikusabb, felhasználó barát térképlap kezelést tesz lehetővé • Többszintes épületet kezelő ("3d") felület bevezetése, amely lehetővé teszi az egyes térképlapok egymáshoz képesti térben elhelyezését. <p>Funkciók:</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ Egy felületen tesz átláthatóvá egy komplett több szinttel rendelkező épületet az egyes térkép lapok közti könnyebb váltást biztosít ○ Terület fogalmának bevezetése: a térképlapon lehetőség van területek rajzolására és abban fizikai és logikai eszközök elhelyezésére, továbbá területeken található eszközökön csoportos műveletek kiadására. Pl. egy adott terem összes ajtajának egyszerre nyitása, több partíció együttes nyugtázására ○ Eszközök csoportos kijelölés. Hasonló a terület kezelésével, azonban ez egy adott kijelölés erejéig biztosítja az eszközök csoportosítását és az azokon végrehajtott csoportos műveleteket ○ Térképhez igazított eszköz státusz felület. Egyes vagy kijelölt eszközök egyszerűbb kezelését biztosítja. ○ Real-time videó kezelés a térképlapon ○ Vektorgrafikus képformátum kezelés (SVG) ○ Flat stílusú dinamikus ikonkészlet használat ○ Pillanat megállítás ○ Kényszerített riasztás megjelenítés - opcióhoz kötötten az adott elem riasztás esetén akkor is megjelenjen a térképlapon, ha a láthatósága ki van kapcsolva <p>Rendszerállapot felület</p> <ul style="list-style-type: none"> • Real-time monitor a vezérlőgép állapotáról (pl. Processzor terheltség, memória állapot,) • A monitorozott adatok az adatbázisba íródnak, lehetőség van ezek grafikus visszakeresésére és exportálására • Rendszerállapot widget a szerver(ek) terhelésének gyors áttekintésére. • Adatbázis állapotának felhasználói szintű felügyeletét biztosító felület <p>Oktató modul</p> <p>Oktató modul, amely a rendszer egyes funkcióinak bemutatását végzi el. Youtube-ról streamelt formában. A bemutató mellett lehetőség van az adott funkció dokumentációjának megtekintésére is.</p> <p>A videó lejátszás csak online elérés esetén használható. Az új anyagokat a modul folyamatosan szinkronizálja, így egy folyamatosan bővülő tartalmat kapunk, illetve az új verziókban megjelenő funkciók is ezen keresztül kerülnek bemutatásra.</p> <p>SC-1000-RDM modul kezelése</p> <p>Optimalizáció</p> <ul style="list-style-type: none"> • Indulási sebesség növekedés (akár 13x-os sebesség növekedés érhető el, HW-től függően) • Adatkarbantartó modul, amely a technikai adatok folyamatos karbantartásával tartja kordában az adatbázis méretet és tartja szinten a futási sebességet pl. időszaksos újraindexelés, feleslegesség vált (feldolgozott) adatok törlése <p>Javítások</p> <ul style="list-style-type: none"> • LAN csatoló kommunikáció javítás • Kivételes eseteket kezelő modulok továbbfejlesztése adatvesztés elkerülése érdekében 	

VERZIÓ	Általános funkció bővítések 1.7.xxx-hez képest	DÁTUM
2.0.xxx	<p>A megjelenítési felületek kibővítése Office stílussal, amely képviseli a Windows 10-es környezetben megszokható kontrolokat, így támogatva a felhasználók könnyebb tájékozódását és kezelését a szoftveren belül.</p> <p>A funkciók felületre történő kivezetése a felhasználók számára:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Windows/SQL autentikációs választóablak bejelentkezéskor - Ablakok teljes körű testreszabhatósága <ul style="list-style-type: none"> o beviteli mezők hozzáadása/elvétele o a mezők tetszőleges csoportosítása megjelenés szerint o elrendezések elmenthetők, betölthetők, tetszőlegesen terjeszthetők <p>Felületek egyszerűsítése/optimalizálása, amely egyszerűbbé teszi a kezelést</p> <p>Személyre szabható nézetek kialakítása, amely segítségével optimalizált felületek alakíthatók ki a különböző szervezeti egységek/felhasználók számára.</p> <ul style="list-style-type: none"> o 6 szabadon szerkeszthető elrendezés különböző ablak felosztásokkal o az elrendezési nézetek ablakaiban a program bármely kezelőfelülete, menüpontja megjeleníthető o Nézetek megosztása, terjesztése <p>Mini eszköztár (widgetek) támogatásának előkészítése, amelyek az egyes ablakok/funkciók leglényegesebb tulajdonságait képesek egy felületre hozni, ún. dashboard-ot kialakítani. Segítségükkel gyors és egyszerű rendszer áttekintés érhető el, segítségükkel egyszerűbben érhetőek el a teljes funkciót támogató ablakok.</p> <p>Első verzióban megjelenő eszköztárak a következők:</p> <ul style="list-style-type: none"> o eszköz műveletek o tűzvédelmi monitor o bent lét monitor o riasztás monitor <p>Megszokott munkakörnyezet kialakítására támogatott az Induló képernyő mentése. Nem kell minden bejelentkezés után kinyitni az összes „szokásos” ablakot, a rendszer képes egy ún. snapshot készítésére, így bejelentkezést követően a szokásos ablakok alapértelmezetten megnyílnak.</p> <p>Bővített titkosítási protokoll támogatás. A kifutó félben lévő SSL protokollok helyett a TLS protokoll támogatása</p> <p>Hibajavítások:</p> <ul style="list-style-type: none"> - logolási szintek növelés - stabilabb SiSCom kommunikációs futás 	