

Smartive Server

EU megfeleléségi nyilatkozat

SM-MS-EU-DOC-HU-001 | Kiadás 1.0 | 2026-07-03 | Végleges

EU megfeleléségi nyilatkozat

Az Apptive Kft saját felelősségére kijelenti, hogy az alábbi termék a rögzített 1.3.0 végleges release-konfigurációban megfelel a felsorolt uniós harmonizációs jogszabályoknak.

Mező	Tartalom
Gyártó	Apptive Kft
Székhely	9932 Viszák, Fő út 56, Magyarország
Cégjegyzékszám / adószám	18-09-113037 / 25776218-2-18
Termék	Smartive Server
Modell és revízió	SM-MS Rev. 1.3.0
Terméktípus	DIN-sínes, Raspberry Pi alapú épületautomatizálási szerver és I/O vezérlő optocsatolt bemenetekkel és hat 230 VAC relékimenettel.
Rádiós alarendszer	Raspberry Pi 4 Model B vagy Raspberry Pi 5 variáns; Wi-Fi/BLE funkció változatlan beszállítói rádiós modulon keresztül.
Tápellátás	5 VDC SELV; TPS259472 eFuse alapú fordított polaritás, túl- és alulfeszültség-védelem.
Relékimenetek	6 x dry-contact reléág; termékszintű telepítési korlát: max. 10 A @ 230 VAC külső kismegszakító/biztosító csatornánként.
Alkalmazandó EU jogszabályok	2014/53/EU RED; 2011/65/EU RoHS, as amended by (EU) 2015/863
Safety / EMC logika	A rádiós végterméknél a villamos biztonsági és EMC követelmények a RED 3.1(a) és 3.1(b) alatt kerülnek kezelése; a 230 VAC reléágak miatt az LVD biztonsági elvei a műszaki fájlban figyelembe vannak véve.
Megfelelőségértékelés	Belső gyártásellenőrzés; bejelentett szervezet nem vett részt.
Megőrzés	A műszaki dokumentáció és a nyilatkozat legalább 10 évig megőrzendő a termék EU piacon történő forgalomba hozatalától.

Harmonizált és alkalmazott szabványok

Terület	Szabvány / követelmény	Alkalmazás
RED 3.1(a) safety	EN IEC 62368-1:2020 + A11:2020; EN 61010-1:2010 + A1:2019; EN IEC 61010-2-201:2018; EN 60664-1:2007	Raspberry Pi beszállítói safety evidencia, zárt DIN-sínes berendezés, 230 VAC reléágak szigetelési és hozzáférhetőségi értékelése.
RED 3.1(b) EMC	EN 301 489-1/-17; EN 61000-6-1/-6-2/-6-3/-6-4; EN 61000-4-x	Rádiós alarendszer és vezetékes I/O/relé környezet emissziós és immunitási értékelése.
RED 3.2 radio	EN 300 328; EN 301 893	Raspberry Pi beszállítói rádiós DoC szerinti Wi-Fi/BLE funkció.
RoHS	EN IEC 63000:2018	BOM, PCB és beszállítói anyagmegfeleléségi dokumentáció.

Viszák, 2026-07-03

céges aláírás / pecsét

Szántó Gábor László

ügyvezető