



V 3025

Certifikační orgán č. 3025 pro certifikaci produktů  
společnosti TREZOR TEST s.r.o.  
Na Vršku 67, 250 67 Klecany, Česká republika  
akreditovaný Českým institutem pro akreditaci, o.p.s.  
podle ČSN EN ISO/IEC 17065:2013

# CERTIFIKÁT SHODY

Evidenční číslo: TT – 236/2024

pro

EFG CZ spol. s r.o.

Zelený pruh 1560/99, 140 00 Praha 4

**NA VÝROBEK:** Elektronický systém kontroly vstupu a evidence docházky  
typ AKTION se SW Aktion CLOUD  
v sestavě viz příloha č. 1  
výrobce EFG CZ spol. s r.o.  
Zelený pruh 1560/99, 140 00 Praha 4  
CZ-CPA 27.90.11

**KLASIFIKACE:** Předmětný výrobek je podle certifikačního schématu CS TT 1a/2020 (vychází  
ze schématu 1a ČSN EN ISO/IEC 17067:2014, založeno na zkoušení).

ve shodě s požadavky kladenými na

**stupeň zabezpečení 2**  
**a třídu prostředí I, II, III – viz příloha č. 1**

podle ČSN EN 60839-11-1:2014

v rozsahu certifikačního postupu NBÚ, příloha č. 2

**Podmínky používání:** Elektronický systém kontroly vstupu Aktion nemá vlastní zálohovaný napájecí zdroj. Pro  
vyhovující hodnocení musí být přístupový systém Aktion napájen z externího síťového zálohovaného  
zdroje, který musí splnit požadavky pro 2. stupeň zabezpečení podle ČSN EN 60839-11-1 (čl. 6.9, tab. 8) a  
také požadavky na odolnost proti vlivům prostředí a EMC dle kapitoly 7, tab. 9 nebo splňuje požadavky na  
stupeň zabezpečení 2 dle ČSN EN 50131-6 ed.3. Výrobce doporučuje zálohovaný napájecí zdroj AWZG-  
212V3A-C výrobce Pulsar, který je uveden v sestavě a byl použit pro účely některých zkoušek.

Certifikát je vydán v rozsahu akreditace udělené osvědčením č. 77/2022 vydaným ČIA  
dne 14. února 2022 na základě certifikačního protokolu č. CE 66/2024.

Předseda Certifikační rady COV č. 3025  
Ing. Ladislav POLÁK

Místopředseda Certifikační rady COV č. 3025  
Ing. Daniela ČÍŽKOVÁ

Datum vydání:

Datum udělení certifikace:

Datum ukončení platnosti certifikace:



13. 06. 2024

13. 06. 2024

12. 06. 2027

Tento certifikát shody se smí používat a rozmnožovat pouze nezměněn



## **UPOZORNĚNÍ**

### **O PLATNOSTI CERTIFIKÁTU SHODY**

Certifikát shody se vztahuje pouze na zkoušený a certifikovaný výrobek v rozsahu vpředu uvedeného normativního dokumentu či vyhlášky a jeho specifikace.

Neoprávněné nebo klamavé použití certifikátu může mít za následek jeho odnětí.

Certifikační orgán požaduje, aby držitel certifikátu vedl záznamy o stížnostech a opatřeních k nápravě, které se týkají certifikovaného výrobku a o těchto skutečnostech neprodleně informoval certifikační orgán.

Položky následně produkované nejsou tímto certifikátem pokryty.

**Certifikační orgán č. 3025 pro certifikaci produktů  
společnosti TREZOR TEST s.r.o.  
Na Vršku 67, 250 67 Klecany, Česká republika  
akreditovaný Českým institutem pro akreditaci, o.p.s.  
podle ČSN EN ISO/IEC 17065:2013**

Příloha č. 1 je nedílnou součástí  
CERTIFIKÁTU č. TT - 236/2024  
Počet listů 1 List číslo 1

Jednotlivé třídy prostředí Elektronického systému kontroly vstupu **Aktion** se SW **Aktion Cloud**:

*Řídící jednotky:*

- 1) EB-2 - eBox lokální komunikační server pro snímače, 2 x Ethernet, třída prostředí I,
- Snímače:*
- 2) AXR-100/USB - USB lokální bezkontaktní snímač 125 kHz pro zadávání karet, třída prostředí I,
- 3) AXR-113/Bte/USB/KBD - USB lokální bezkontaktní snímač 13,56 MHz pro zadávání karet, třída prostředí I,
- 4) AXR-110/USB - USB lokální bezkontaktní snímač 125 kHz pro zadávání karet, třída prostředí I,
- 5) ER-310 - eReader bezkontaktní snímač 13,56 MHz, SN: 401-3874, třída prostředí I,
- 6) ER-510/RF - eReader bezkontaktní a biometrický snímač 13,56 MHz, třída prostředí I,  
BTeModul - Bluetooth přídatný modul ke snímačům řady ER, ES a AXR, třída prostředí I až III
- 7) ES-310/W - eSmartReader bezkontaktní snímač 13,56 MHz s displejem 4,3", třída prostředí I,
- 8) ES-510/W - eSmartReader bezkontaktní a biometrický snímač 13,56 MHz s displejem 4,3", třída prostředí I,
- 9) AXR-300/PK - bezkontaktní snímač s PIN klávesnicí 125 kHz, třída prostředí II,
- 10) AXR-310/PK - bezkontaktní snímač s PIN klávesnicí 13,56 MHz, třída prostředí II,
- 11) REC-AXS/x - pohlcovací jednotka pro ID karty, třída prostředí II,  
(x znamená provedení na zeď, sloup nebo pro zabudování)
- 12) AXR-100 - úzký bezkontaktní snímač 125 kHz, třída prostředí III,
- 13) AXR-110 - úzký bezkontaktní snímač 13,56 MHz, třída prostředí III,
- 14) AXR-313 - bezkontaktní snímač Legic 13,56 MHz, třída prostředí III,
- 15) ES-310/E - eSmartReader bezkontaktní snímač exterierový, RF snímač 125kHz, třída prostředí III,

*Terminály:*

- 16) AXT-500/B - multifunkční biometrický terminál x86, dotykový displej 8", 13,56 MHz, třída prostředí I,

*Expandery a relé:*

- 17) EX-2 - eXpander integrační a releový modul pro jedny dveře, 2xWiegand, 2x Relé, třída prostředí I,
- 18) ET-1 - eXtender integrační a ovládací modul, třída prostředí I,
- 19) HOT MO yyxx/EY-W1 - zadlabávací zámek motorový, střílkový, bezdrátové eRelay (yyxx znamená rozměr rozteče a backsetu), třída prostředí I,
- 20) SAM MO yyxx/EY-W2 - zadlabávací zámek motorový, samozamykací, bezdrátové eRelay (yyxx znamená rozměr rozteče a backsetu), třída prostředí I,
- 21) EY-1 - eRelay vzdálené bezpečnosti relé pro snímač eSeries, třída prostředí II,

*SW:*

Aktion.Next

*Typové varianty:*

*Snímače:*

- AXR-x00 - úzký bezkontaktní snímač 125 kHz, třída prostředí III, IP 54  
(x znamená „1“ úzké provedení „2“ široké provedení krytu)
- AXR-x10 - úzký bezkontaktní snímač 13,56 MHz, třída prostředí III, IP 54  
(x znamená „1“ úzké provedení „2“ široké provedení krytu)
- AXR-11x/USB - bezkontaktní snímač 13,56 MHz pro zadávání karet, třída prostředí I, IP 20  
(x znamená verzi připojeného RF modulu třetí strany Legic, Desfire, Mifare...)
- AXR-31x - bezkontaktní snímač 13,56 MHz, třída prostředí III, IP 54  
(x znamená verzi připojeného RF modulu třetí strany Legic, Desfire, Mifare...)
- ES-3xx - eSmartReader bezkontaktní snímač s displejem 4,3", třída prostředí I, IP 40, barva krytu bílá (W) nebo černá (B)  
(xx znamená verzi RF modulu „00“ 125kHz, „10“ 13,56 MHz, „NR“ bez modulu)
- ES-5xx - eSmartReader bezkontaktní a biometrický snímač 13,56 MHz s displejem 4,3", třída prostředí I, IP 40, barva krytu bílá (W) nebo černá (B)  
(xx znamená verzi RF modulu „00“ 125kHz, „10“ 13,56 MHz, „NR“ bez modulu)
- ES-Yxx/E - eSmartReader bezkontaktní snímač exterierní, třída prostředí III, IP 52,  
(Y znamená provedení „3“ pouze RF snímač, „5“ biometrický senzor, xx znamená verzi RF modulu „00“ 125kHz, „10“ 13,56 MHz, „NR“ bez modulu)
- CONV/x - konvertor pro připojení externího snímače k zařízení řady EX-2, ES  
(x znamená verzi pro připojení snímače wiegand, QR, USB...)

*Terminály:*

- AXT-3xx - multifunkční terminál x86, dotykový displej 8", třída prostředí I, IP 30  
(x znamená verzi RF modulu)
- AXT-5xx - multifunkční biometrický terminál x86, dotykový displej 8", třída prostředí I, IP 30  
(x znamená verzi RF modulu)

