

Váš dopis zn. ZAT/0306/2019
Ze dne 11. 6. 2019
Naše zn. 37723/2019-SŽDC-GR-O14
Listů/příloh 1/0

Dle rozdělovníku

Vyřizuje [redacted]
Telefon [redacted]
Mobil [redacted]
E-mail [redacted]

Datum 12. července 2019

Schválení podmínek ověřovacího provozu výrobku „Integrační koncentrátor ZATInk verze 2.3.0, Integrační server ZATInS verze 2.3.0, Terminálový server ZATTeS verze 2.3.0.“

Na základě žádosti společnosti ZAT a.s. o schválení ověřovacího provozu (dále jen „OP“) výrobků „Integrační koncentrátor ZATInk verze 2.3.0, Integrační server ZATInS verze 2.3.0, Terminálový server ZATTeS verze 2.3.0“, Správa železniční dopravní cesty, státní organizace (dále jen „SŽDC“), v souladu se Směrnicí SŽDC č. 34 „Směrnice pro uvádění do provozu výrobků, které jsou součástí sdělovacích a zabezpečovacích zařízení a zařízení elektrotechniky a energetiky na železniční dopravní cestě ve vlastnictví státu státní organizace Správa železniční dopravní cesty“ č. j. 21 783/07-OP, ve znění změny č. 1 s účinností od 15. února 2012 (dále jen směrnice SŽDC č. 34),

SOUHLASÍ

s ověřovacím provozem a stanoví pro něj následující podmínky:

1. Cílem OP je provozní ověření nové verze SW.
2. V průběhu ověřovacího provozu musí být ověřeny nově zaváděné technologie a funkcionality:
 - a. ISC Havis v3
 - b. Tabule ISC LED technologie ELEKON
 - c. KAMS Milestone Xprotect
 - d. Technologie dlouhých železničních tunelů
 - e. Pokročilá správa uživatelských oprávnění
 - f. Zobrazení nevalidních dat
 - g. Rozšíření funkcí automatické aktualizace Reliance
 - h. Parametrizace EZS StarAlarm
 - i. Sledování proběhlých hlášení ROZ ve vazbě na ISC
 - j. Rozšíření indikace výtahů v plném rozsahu předávaných signálů
 - k. Technologie DJŽV
 - l. Technologie IoT
 - m. Zabezpečení komunikace vybraných technologií (komunikace s HZS SŽDC)

- n. Centrální databáze elektroměrů
 - o. Rozšíření možností úprav informací o elektroměru přímo z aplikace DDTS
 - p. Databázový systém PostgreSQL
 - q. Grafická změna vizualizace DDTS
3. Zařízení se bude testovat v lokalitách:
- a. InS Pardubice
 - b. InS České Budějovice
 - c. InS Plzeň
 - d. InS Ústí nad Labem
4. Po dobu OP platí tyto prozatímní technické podmínky:
- a. Prozatímní technické podmínky ZATInK v. 2.3.0. číslo TP_DDTS_ZAT 10
 - b. Prozatímní technické podmínky ZATInS v. 2.3.0. číslo TP_DDTS_ZAT 11
 - c. Prozatímní technické podmínky ZATTeS v. 2.3.0. číslo TP_DDTS_ZAT 12
5. Po dobu OP platí následující návody:
- a. Návod k obnově systému DDTS v2.3.-POS
 - b. Návod k obsluze systému administrátora DDTS v2.3.-NVOA
 - c. Návod k obsluze systému DDTS v2.3.-NVO
 - d. Návod k údržbě systému DDTS v2.3.-NVU
6. Průběh OP vrcholově zajistí OŘ Hradec Králové. Organizaci i závěrečné vyhodnocení provede jím ustanovený zástupce.
7. Doba ověřování je stanovena na 6 měsíců za předpokladu, že v průběhu OP nedojde ke změnám v konfiguraci. V opačném případě musí následovat ověření provedených změn v celkové době nejméně jeden měsíc.
8. Před zahájením OP zajistí žadatel seznámení všech dotčených zaměstnanců s ověřovaným systémem a jeho obsluhou.
9. Před zahájením OP žadatel zřídí zkušební deník (lze i elektronicky), který bude podkladem ke konečnému vyhodnocení OP. Do zkušebního deníku se bude zapisovat zahájení, každé vyhodnocení i ukončení ověřovacího provozu, jakékoliv změny technického nebo programového vybavení, popis provedených změn konfigurace a případné poruchy (včetně času vzniku poruchy, avizování servisu dodavatele, zahájení opravných prací, ukončení opravy a její příčina) včetně poruch hlášených obsluhujícími zaměstnanci.
10. SŽDC souhlasí se zahájením OP. Přesné datum zahájení oznámí žadatel elektronicky O14 na adresu [REDACTED]
11. Pokud dojde v průběhu OP k poruše výrobku, zajistí žadatel její okamžité odstranění. V opačném případě musí být OP neprodleně ukončen a dojde k instalaci předchozí schválené verze.
12. Průběžné vyhodnocení OP (kontrolní den) svolá žadatel po jednom měsíci od zahájení OP a dále podle potřeby.
13. Vypracování protokolu ze závěrečného vyhodnocení OP zajistí OŘ Hradec Králové.
14. Veškeré zúčastněné organizace budou v průběhu OP postupovat v souladu se směrnici SŽDC č. 34 a těmito podmínkami.

15. Žadatel na každém průběžném a i na společném závěrečném vyhodnocení předloží:
- a. rozbor příčin jednotlivých poruch,
 - b. důvody změn ověřovaného výrobku a jejich zadokumentování, pokud byly nějaké změny v průběhu ověřovacího provozu provedeny,
 - c. popis nápravných opatření k zamezení opakování poruch a k zajištění provedení změn u dalších aplikací před jejich uvedením do provozu.
16. Pro přístup žadatele k ověřovaným výrobkům v průběhu OP, platí pokyn provozovatele dráhy č. 7/2011 „Pokyn provozovatele dráhy k zajištění plynulé a bezpečné drážní dopravy - přístup interních a externích subjektů k technologické datové síti“,
17. Prozatímní technické podmínky a návody mohou být upraveny podle výsledku OP.

Rozdělovník:

ZAT a.s.
K Podlesí 54
261 80 Příbram VI

OŘ Hradec Králové
U Fotochemy 259/8
500 02 Hradec Králové

Správa železniční dopravní cesty, státní organizace
Oblastní ředitelství Plzeň
Sušická 23
326 00 Plzeň

Správa železniční dopravní cesty, státní organizace
Oblastní ředitelství Ústí nad Labem
Železničářská 1386/31
400 03 Ústí nad Labem