



### INŠPEKČNÁ SPRÁVA č. 933/5/2019 podľa EN ISO/IEC 17020

Na základe Vašej žiadosti zn. NO190373/2019 zo dňa 31.05.2019 prijatej dňa 03.06.2019 Technická inšpekcia, a. s. vykonala a vyhodnotila skúšku systému XMatik®.smart | EAM.

Druh inšpekcie:	Certifikácia softvéru XMatik®.smart   EAM s rozširujúcim balíkom VTZ
Dátum inšpekcie:	17.06.2019
Predmet inšpekcie:	Overenie súladu systému XMatik®.smart   EAM s legislatívnymi požiadavkami vyhlášky MPSVR SR č. 508/2009 Z. z. v znení neskorších predpisov
Produkt:	<b>XMatik®.smart   EAM</b>
Typové označenie:	Softvér XMatik®.smart   EAM s rozširujúcim balíkom VTZ
Výrobca:	<b>sféra, a.s., Karadžičova 2, 811 08 Bratislava</b>
Žiadateľ:	sféra, a.s., Karadžičova 2, 811 08 Bratislava

#### 1. Základné technické údaje:

XMatik®.smart | EAM je informačný systém pre správu a údržbu zariadení. Systém umožňuje evidovať všetky relevantné technické parametre zariadení. Bez dodatočnej konfigurácie umožňuje sledovať všetky technické parametre vyhradených technických zariadení, ktorých sledovanie vyplýva z legislatívnych požiadaviek. Okrem technických parametrov je možné sledovať aj zóny prostredia a pôsobiace vplyvy, ktoré na zariadenia v danej zóne pôsobia.

Na základe určenia kľúčových parametrov systém automaticky určí intervaly odborných a úradných skúšok, naplánuje ich termín vykonania a v predstihu upozorňuje používateľa na blížiaci sa termín.

Systém ďalej umožňuje sledovať výsledky skúšok, identifikované nálezky a sledovať ich riešenie. Zo systému je tiež možné priamo generovať výstupný protokol z prehliadky, prípadne vložiť protokol vygenerovaný externou autoritou.



## 2. Predložená dokumentácia a doklady:

- 2.1. Návod na určovanie intervalov plánovania inšpekcií VTZ
- 2.2. Používateľská príručka XMatik®.smart | EAM
- 2.3. Dynamický zoznam zariadení
- 2.4. Plánovacie sety
- 2.5. Zoznam činností, miery ohrozenia VTZ
- 2.6. Zoznam pravidiel plánovania skúšok VTZ
- 2.7. Výpočty pravidiel plánovania skúšok VTZ

## 3. Zistenia

Z hľadiska uplatniteľných požiadaviek vyhlášky MPSVR SR č. 508/2009 Z. z. neboli zistené žiadne nedostatky.

Overenie prebehlo na zostavení systému vo verzii 1.13.37 s nasledujúcou konfiguráciou aktivovaných modulov:

1. Základný modul
2. Zariadenia
3. Údržba
4. Inšpekcie
5. Plánovanie
6. Rozširujúci balík VTZ

## 4. Použité predpisy:

Vyhláška MPSVR SR č. 508/2009 Z. z. ktorou sa ustanovujú podrobnosti na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci s technickými zariadeniami tlakovými, zdvíhacími, elektrickými a plynovými a ktorou sa ustanovujú technické zariadenia, ktoré sa považujú za vyhradené technické zariadenia v znení vyhlášok MPSVR SR č. 435/2012 Z. z., 398/2013 Z. z. a 234/2014 Z. z.

Po vykonaní inšpekcie a na základe zistených skutočností Technická inšpekcia, a. s.

potvrďuje, že:

softvér XMatik®.smart | EAM s rozširujúcim balíkom VTZ spĺňa uplatniteľné legislatívne požiadavky na evidenciu a plánovanie skúšok vyhradených technických zariadení v zmysle vyhlášky MPSVR SR č. 508/2009 Z. z. v znení neskorších predpisov.

Zistenia inšpekcie sa týkajú iba predmetu a rozsahu inšpekcie podľa žiadosti uvedenej v záhlaví tejto inšpekčnej správy.

V Bratislave, dňa 15.07.2019



za Technickú inšpekciu, a.s.

Ing. Balluch Richard  
Ústredný inšpektor ZZ, metrológ

Ing. Jozef Kamzík  
Ústredný inšpektor PZ, TZ