

Technologie

Kapitola [Technologie](#) obsahuje následující témata:

- [Obecné informace](#)
- [Funkce u evidence Technologie](#)
- [Uživatelské filtry evidence Technologie](#)
- [Uživatelské pohledy evidence Technologie](#)
- [Tisk záznamu evidence Technologie](#)
 - [Tisková sestava "Detail technologie"](#)
 - [Tisková sestava "Seznam vybraných technologií"](#)
 - [Tisková sestava "Deník zařízení"](#)
 - [Tisková sestava "QR kód"](#)
- [Založení technologie](#)
- [Editace technologie](#)
- [Předání technologie na sklad / do servisu](#)
- [Navrácení technologie na výchozí objekt](#)
- [Rozšíření technologie](#)
- [Struktura formuláře technologie](#)

Obecné informace

Evidence [Technologie](#) eviduje právě zařízení, jejich napojení na [systémy](#), na kabeláž, aktuální [umístění](#) technologie, životní cyklus technologie, která hraje roli v případě [plánování servisní činnosti](#) a v neposlední řadě také eviduje [dokumentaci](#) k zařízení, která je nezbytná pro [provádění servisní činnosti](#).

[Oprávnění uživatelé](#) systému **TechIS** mají k dispozici standardní akce pro práci se záznamy (např. založení a editace technologie aj.), více viz kapitola [Základní akce pro práci se záznamy](#). Možnosti filtrování jsou uvedeny v kapitole [Filtrování dat](#). Další funkce jsou popsány v textu níže.

Evidenci [Technologie](#) lze spustit:

- z [navigačního panelu](#) volbou sekce **Majetek > Technologie**.
- přes [kartu MAJETEK](#) volbou položky **Technologie**.

Technologie - TechIS

Domů

Zobrazení

Nástroje

MAJETEK

ÚDRŽBA

KONTAKTY

REPORTY

Nápověda

| Název | Výrobní číslo | Inventurní číslo | Organizační jednotka | Zodpovědná osoba | Nákladové | Tagy |
|---------------------------------|---------------|------------------|----------------------|------------------|-----------|------|
| 0 Elektromotor 4 | XR6UPTTP | ES/632 | DEMO a.s./Výroba | Svoboda Petr | NS2 | |
| 0 Elektromotor 5 | FJJ37ZJ4 | ES/633 | DEMO a.s./Výroba | Svoboda Petr | NS2 | |
| 0 Elektromotor 6 | 5NFT41Q0 | ES/646 | DEMO a.s. | | | |
| 0 Hadice 1 | 95TI18F | ES/627 | DEMO a.s. | | | |
| 0 Hadice 2 | OX23FIZB | ES/628 | DEMO a.s. | | | |
| 0 Hadice 3 | X5C4BRK7 | ES/629 | DEMO a.s. | | | |
| 0 Hadice 4 | 1HPJKNOO | ES/642 | DEMO a.s. | | | |
| 0 Hadice 5 | 7MS6H8VK | ES/643 | DEMO a.s. | | | |
| 0 Hadice 6 | YXOKPBQK | ES/644 | DEMO a.s. | | | |
| 0 Hasič přístroj pěnový H1-03 | 48TY4Z1 | ES/512 | DEMO a.s. | | | |
| 0 Hasič přístroj pěnový H2-03 | 08Y08L9J | ES/511 | DEMO a.s. | | | |
| 0 Hasič přístroj práškový A1-01 | PJ455HYL | ES/501 | DEMO a.s. | | | |
| 0 Hasič přístroj práškový A1-02 | JG2J1KB8 | ES/502 | DEMO a.s. | | | |
| 0 Hasič přístroj práškový A2-03 | K11G92SP | ES/503 | DEMO a.s. | | | |
| 0 Hasič přístroj práškový A2-04 | SA92FQJ6 | ES/504 | DEMO a.s. | | | |
| 0 Hasič přístroj práškový B1-01 | WTNZAGPT | ES/505 | DEMO a.s. | | | |
| 0 Hasič přístroj práškový B1-02 | V47ZVGJ1 | ES/506 | DEMO a.s. | | | |
| 0 Hasič přístroj práškový H1-01 | 47LAH7ZH | ES/507 | DEMO a.s. | | | |
| 0 Hasič přístroj práškový H1-02 | GG3ZUWGX | ES/508 | DEMO a.s. | | | |
| 0 Hasič přístroj práškový H2-01 | 3B3842L4 | ES/509 | DEMO a.s. | | | |
| 0 Hasič přístroj práškový H2-02 | BMIB8HS2 | ES/510 | DEMO a.s. | | | |
| 0 Hromosvod | | | DEMO a.s. | | | |
| 0 Kompressor 1 | ZM03NQKM | ES/407 | DEMO a.s. | | | |
| 0 Kompressor 2 | M69P0CM1 | ES/408 | DEMO a.s. | | | |
| 0 Kompressor 3 | FE5CP9PW | ES/409 | DEMO a.s. | | | |
| 0 Kompressor 4 | PJ455HYL | ES/410 | DEMO a.s. | | | |
| 0 Lis LE 250 C | JG2J1KB8 | ES/601 | DEMO a.s. | | | |
| 0 Lis PYE 10S | FQJ6Y4Z1 | ES/605 | DEMO a.s. | | | |

Kompressor 1 - Technologie

Domů

Zobrazení

Nápověda

Technologie

Rozšířená odpovědnost

Další informace

Historie servisní činnosti

Komentáře

Dokumenty

Úplný název

Lis PYE 10S/Kompressor 1

Název

Kompressor 1

Způsob pojmenování

Vyberte Způsob pojmenování ...

Nadřazená technologie

Lis PYE 10S

Zodpovědná osoba

Svoboda Petr

Organizační jednotka

DEMO a.s./Výroba

Nákladové středisko

NS2

Kategorie majetku

Vyberte Kategorie majetku ...

Model technologie

Kompressor Xline XT1004

Třída / Typ technologie

Tlakové zařízení / Přenosná tlaková nádoba

Výrobce modelu technologie

XTime s.r.o.

Tagy

Plán servisní činnosti

Operace

4. března 2020

středa 4. března

13:00

14:00

15:00

16:00

Výměna...

Výměna oleje - kompresory

Zpožděno

Kategorie příkazu: Prevence

Naplánováno na 04.03.2020 od 13:00 do 15:00

Majetek:

1. Kompressor 1 - celá

2. Kompressor 2 - celá

3. Kompressor 3 - celá

4. Kompressor 4 - celá

Odpovědná osoba: Janečka David

Jednorázová událost

Obrázek

Popis

Dvoupístový kompressor 3,0HP 2,20kW 8bar 50L pro výrobu stlačeného vzduchu o maximálním tlaku 8bar

Uživatel: admin

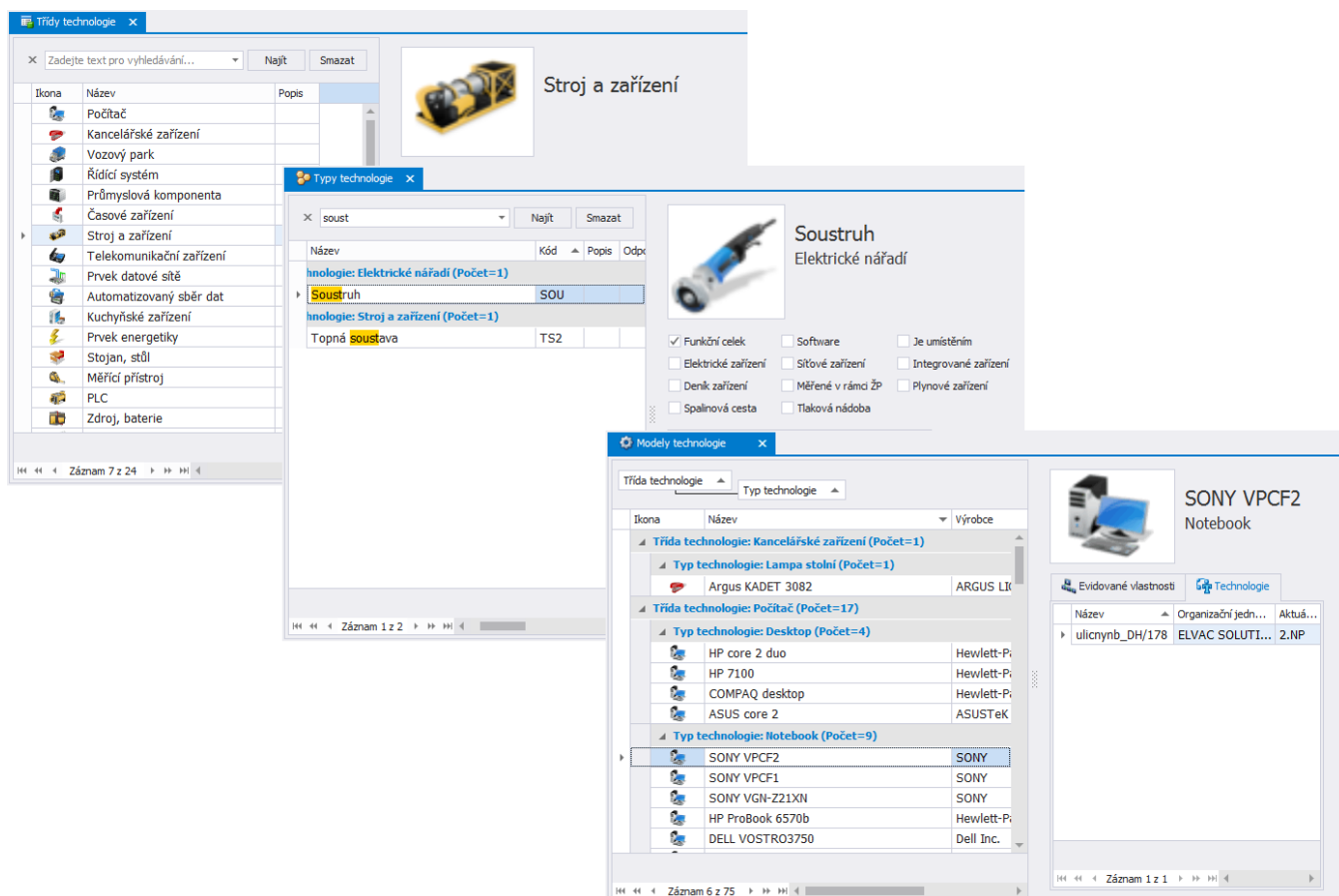
Server: SRV-SQLSQL.elcomgroup.cz [TechIS_SALES]

Organizace: DEMO a.s.

Lokalizace: cs

Pohlí

Technologie jsou kategorizovány do tříúrovňové hierarchie, kde na nejvyšší úrovni je **Třída technologie**, pod tu spadá **Typ technologie** a na nejnižší úrovni je **Model technologie**. Kategorizace musí být vždy úplná. To znamená, že každá nižší úroveň musí být vždy zařazena pod právě jednu nadřazenou úroveň. Nemůže tak existovat například model technologie, který by nespadal pod žádný typ technologie apod. U konkrétní technologie či zařízení se pak definuje pouze informace, o jaký model technologie se jedná. Tím je pak automaticky dáno, o jaký typ a třídu technologie se jedná.









Díky provázanosti tohoto modulu s ostatními moduly, lze vytvářet různé pohledy na data a to například z hlediska **objektů**, servisních **organizací**, **servisní činnosti** či odpovědných **osob** za danou technologii. Tyto sestavy lze **exportovat** do běžných formátů (PDF, Excel, Word, apod.).

Funkce u evidence Technologie

Následující tabulka popisuje akce, které mají **oprávnění uživatelé** systému evidence **Technologie** k dispozici na **kartě Domů** ve skupině **Akce** nebo přes **kontextové menu**.

| Tlačítko | Název | Význam |
|----------|--------------------------|---|
| | Přiřadit pracovní příkaz | Obsahuje nabídku akcí umožňující naplánovat servisní činnost přímo nad vybraným majetkem. Nabídka obsahuje následující funkce: <ul style="list-style-type: none"> Přiřadit vybraný majetek k již existujícímu pracovnímu příkazu Založit na vybraný majetek nový pracovní příkaz <ul style="list-style-type: none"> Založit na vybraný majetek nový jednorázový příkaz Založit na vybraný majetek nový plán servisní činnosti Založit na vybraný majetek novou generovanou servisní činnost Aplikovat na vybraný majetek šablonu servisní činnosti |
| | Založit tiket | Založí předvyplněný požadavek na údržbu na vybranou technologii, více viz kapitola Tikety . |
| | Přidat rozšíření | Rozšíří vybranou technologii o vybranou sadu informací, více viz kapitola Rozšíření technologie . |
| | Odebrat rozšíření | U vybrané technologie se odstraní příslušná sada informací, více viz kapitola Rozšíření technologie . |

| | | |
|---|---------------------------------|---|
|  | Předat do servisu | Přesune vybranou technologii do vybraného objektu označeného jako servis, více viz kapitola Předání technologie na sklad / do servisu . |
|  | Předat na sklad | Přesune vybranou technologii do vybraného objektu označeného jako sklad, více viz kapitola Předání technologie na sklad / do servisu . |
|  | Navrátit na výchozí objekt | Přesune vybranou technologii na její výchozí umístění, více viz kapitola Navrácení technologie na výchozí objekt . |
|  | Vyřadit majetek | Vyřadí vybraný majetek z provozu, více viz kapitola Vyřazený majetek . |
|  | Aktualizovat název | Umožňuje zpětně aktualizovat název u vybraných technologií, u kterých je aplikován mechanismus automatického pojmenování záznamu . |
|  | Převzít rozšířenou zodpovědnost | Umožňuje nakopírovat rozšířenou odpovědnost z vybraného majetku na další. |

Uživatelské filtry evidence Technologie

Pro uživatele systému **TechIS** jsou pro evidenci [Technologie](#), kromě standardních nástrojů pro [filtrování dat](#), předpřipraveny následující výchozí [uživatelské filtry](#), které je možné přidat mezi [oblíbené položky](#).

| Název | Význam |
|-------------------------|---|
| V mé odpovědnosti | Všechny technologie v mé odpovědnosti. |
| Elektrická zařízení | Všechny technologie evidované jako elektrické zařízení. |
| Naskladněné technologie | Všechny technologie umístěné na skladě. |
| Technologie v servisu | Všechny technologie umístěné v servise. |

Uživatelské pohledy evidence Technologie

Pro uživatele systému **TechIS** jsou pro evidenci [Technologie](#) předpřipraveny následující výchozí [uživatelské pohledy](#), které je možné přidat mezi [oblíbené položky](#).

| Název | Význam |
|-----------------------------------|--|
| Technologie - hierarchie | Hierarchické uspořádání technologií (stromová struktura) pro potřeby plánování servisní činnosti . Postup, jak nastavit hierarchii u majetku je popsán zde . |
| Technologie - Rozšířené informace | Uživatel má k dispozici informace o metrikách spolehlivosti a dostupnosti majetku (KPI) . |

Tisk záznamu evidence Technologie

Postup, jak vyvolat tiskovou sestavu je popsán v kapitole [Zobrazení tiskových sestav nad vybranými evidencemi](#). Veškeré sestavy lze exportovat do různých formátů. Více v kapitole [Export dat](#).

Pro uživatele systému **TechIS** jsou ve výchozím nastavení aplikace pro evidenci [Technologie](#) předpřipraveny následující [tiskové sestavy](#):

- [Tisková sestava "Detail technologie"](#)
- [Tisková sestava "Seznam vybraných technologií"](#)
- [Tisková sestava "Deník zařízení"](#)
- [Tisková sestava "QR kód"](#)

Tisková sestava "Detail technologie"



TECHNOLOGIE: Kompresor - Linka A (č. 19)

| | |
|-----------------------|--|
| Třída Typ Model | Tlakové zařízení Přenosná tlaková nádoba Kompresor Xtline XT1004 |
| Organizační jednotka: | Konstrukce |
| Aktuální objekt: | Pobočka Ostrava/Budova B/Výroba |
| Výchozí objekt: | Pobočka Ostrava/Budova B/Výroba |
| Odpovědná osoba: | Svoboda Petr |
| Je na skladě: | Ne |
| Je v servise: | Ne |
| Rozlišovací číslo: | PTN-001 |
| Popis: | Dvoupístový kompresor 3,0HP 2,2KW 8bar 50L pro výrobu stlačeného vzduchu o maximálním tlaku 8bar |



☐ Nedělitelná technologie

☐ Funkční celek

☒ Je funkční

Historie servisní činnosti

Datum následujícího plánovaného protokolu: 21.3.2019 00:00

Datum posledního provedeného protokolu: 19.3.2019 10:21

Výsledek posledního provedeného protokolu: OK

Celkové náklady na servisní činnost:

Inventární údaje

Inventární název:

Nákladové středisko: NS3

Výrobní číslo:

Inventární číslo: ES/407

Evidenční číslo:

Vyrobeno:

Datum nákupu:

V provozu:

Zařazeno:

Vyřazeno:

Tisková sestava "Seznam vybraných technologií"



TECHNOLOGIE

| Č. | Název | Model | Odpovědná osoba | Organizace |
|----|-------------------------------------|-----------------------------|---------------------|------------|
| 1 | Distribuční síť ČEZ | Distribuční síť ČEZ | Svoboda Petr | ČDas |
| 2 | Hromosvod | Hromosvod - LPS třídy I. | Ing. Novák Jan | P |
| 3 | Vysokozdvíhový vozík - Obchod | CDD15R | Bc. Nováková Božena | O |
| 4 | Vysokozdvíhový vozík - Provoz | CDD15R | Ing. Novák Jan | P |
| 5 | Vysokozdvíhový vozík - Konstrukce | CDD15R | Svoboda Petr | K |
| 6 | Regál paletový 01 | META 1800 mm | Bc. Nováková Božena | O |
| 7 | Regál paletový 02 | META 1800 mm | Bc. Nováková Božena | O |
| 8 | Regál paletový 03 | META 1800 mm | Bc. Nováková Božena | O |
| 9 | Počítač-Novák | DELL Vostro 3902 | Ing. Novák Jan | P |
| 10 | Monitor-Novák | Monitor LCD ASUS | Ing. Novák Jan | P |
| 11 | Hasicí přístroj práškový - Obchod | HP práškový | Bc. Nováková Božena | O |
| 12 | Hasicí přístroj práškový - Provoz | HP práškový | Ing. Novák Jan | P |
| 14 | Hasicí přístroj pěnový - Konstrukce | HP pěnový | Svoboda Petr | K |
| 15 | Tiskárna-Novák | HP 2805 | Ing. Novák Jan | P |
| 16 | VW Golf variant comfortline-Novák | VW Golf variant comfortline | Ing. Novák Jan | sAa |
| 17 | Pracovní přílba | Přilba JSP EVO3 LINESMAN | Dvořák Tomáš | K |
| 18 | Pneumatická vrtačka | Schneider HW 753 L | Svoboda Petr | K |
| 19 | Kompresor - Linka A | Kompresor Xtline XT1004 | Svoboda Petr | K |
| 20 | Kompresor - Linka B | Kompresor Xtline XT1004 | Svoboda Petr | K |
| 21 | Kompresor - Linka C | Kompresor Xtline XT1004 | Svoboda Petr | K |
| 22 | Kompresor - Linka D | Kompresor Xtline XT1004 | Svoboda Petr | K |
| 23 | Prodlužovačka-Novák | Prodlužovačka | Ing. Novák Jan | P |
| 24 | Lis LE 250 C | LE 250 C | Svoboda Petr | K |
| 25 | Odvěječka | ODV 23A | Svoboda Petr | K |
| 26 | Rovnačka | ROV 419 | Svoboda Petr | K |
| 27 | Podavačka | POD 324 | Svoboda Petr | K |
| 28 | Hasicí přístroj práškový - Budova A | HP práškový | Ing. Novák Jan | P |

PROVOZNÍ DENÍK ZAŘÍZENÍ Kompresor - Linka A

PROVOZOVATEL

| | |
|-----------------|--------------|
| ORGANIZACE | Konstrukce |
| ADRESA | |
| PROVOZ | Výroba |
| ODPOVĚDNÁ OSOBA | Svoboda Petr |

ÚDAJE O ZAŘÍZENÍ

| | |
|---------------------|---|
| TŘÍDA / TYP / MODEL | Tlakové zařízení / Přenosná tlaková nádoba / Kompresor Xtime XT1004 |
|---------------------|---|

SERIOVÉ ČÍSLO

REGISTRAČNÍ ČÍSLO

INVENTÁRNÍ ČÍSLO

ES/407

DATUM VÝROBY

DATUM UVEDENÍ DO PROVOZU

DATUM NÁSLEDUJÍCÍ
PLÁNOVANÉ ČINNOSTI

21.03.2019

DATUM POSLEDNÍ PROVEDENÉ
ČINNOSTI

19.03.2019

VÝSLEDEK POSLEDNÍ
PROVEDENÉ ČINNOSTI

OK

PROVOZNÍ DENÍK ZAŘÍZENÍ Kompresor - Linka A

PREVENTIVNÍ ÚDRŽBA

| Datum | Pravidelná činnost (popis) | Provedl | Výsledek |
|------------|---|-------------------|---------------------|
| 19.03.2019 | Denní kontrola kompresorů (Kompresor - Linka A) | Ing. Berno Attila | OK |
| 19.03.2019 | Denní kontrola kompresorů (Kompresor - Linka A) | Dvořák Tomáš | Zjištěna závada |
| 18.03.2019 | Denní kontrola kompresorů (Kompresor - Linka A) | Dvořák Tomáš | OK |
| 17.03.2019 | Týdenní kontrola kompresorů (Kompresor - Linka A) | Janečka David | Zjištěna závada |
| 17.03.2019 | Denní kontrola kompresorů (Kompresor - Linka A) | Dvořák Tomáš | OK |
| 16.03.2019 | Denní kontrola kompresorů (Kompresor - Linka A) | Dvořák Tomáš | OK |
| 15.03.2019 | Výměna ventilů kompresorů (Kompresor - Linka A) | Dvořák Tomáš | OK |
| 15.03.2019 | Denní kontrola kompresorů (Kompresor - Linka A) | Dvořák Tomáš | OK |
| 14.03.2019 | Denní kontrola kompresorů (Kompresor - Linka A) | Dvořák Tomáš | Zjištěna závada |
| 13.03.2019 | Denní kontrola kompresorů (Kompresor - Linka A) | Dvořák Tomáš | Zjištěna závada |
| 12.03.2019 | Denní kontrola kompresorů (Kompresor - Linka A) | Dvořák Tomáš | OK |
| 11.03.2019 | Denní kontrola kompresorů (Kompresor - Linka A) | Dvořák Tomáš | OK |
| 10.03.2019 | Týdenní kontrola kompresorů (Kompresor - Linka A) | Janečka David | OK |
| 10.03.2019 | Denní kontrola kompresorů (Kompresor - Linka A) | Dvořák Tomáš | OK |
| 03.03.2019 | Týdenní kontrola kompresorů (Kompresor - Linka A) | Dvořák Tomáš | OK |
| 24.02.2019 | Týdenní kontrola kompresorů (Kompresor - Linka A) | Dvořák Tomáš | OK |
| 17.02.2019 | Týdenní kontrola kompresorů (Kompresor - Linka A) | Dvořák Tomáš | OK |
| 10.02.2019 | Týdenní kontrola kompresorů (Kompresor - Linka A) | Janečka David | Zjištěna závada |
| 03.02.2019 | Týdenní kontrola kompresorů (Kompresor - Linka A) | Janečka David | OK |
| 27.01.2019 | Týdenní kontrola kompresorů (Kompresor - Linka A) | Janečka David | Plánované vynechání |
| 20.01.2019 | Týdenní kontrola kompresorů (Kompresor - Linka A) | Dvořák Tomáš | OK |
| 13.01.2019 | Týdenní kontrola kompresorů (Kompresor - Linka A) | Dvořák Tomáš | OK |
| 21.03.2018 | Elektrická revize (Kompresor - Linka A) | Berka Jan | OK |
| 21.03.2017 | Elektrická revize (Kompresor - Linka A) | Berka Jan | OK |

OPRAVY

| Datum | Pravidelná činnost (popis) | Provedl | Výsledek |
|-----------------------|----------------------------|---------|----------|
| Žádná data o opravách | | | |

NAHLÁŠENÉ ZÁVADY

| Datum | Popis | Stav | Výsledek | Report |
|------------|--|----------|---------------|--|
| 28.01.2017 | Zkontrolovat případně vyměnit rychlospojku | Uzavřený | Nebude řešeno | Bude řešeno v rámci plánované týdenní kontroly kompresorů. |

st 20.3.2019

Stránka 1 z 2

st 20.3.2019

Stránka 2 z 2

Tato tisková sestava je popsána u kapitoly [Majetek](#).