



Profil spoločnosti
SYNCHRONIX, a.s.

Identifikačné údaje

Obchodné meno: **SYNCHRONIX, a.s.**
Sídlo: **Kalinčiakova 33,
831 04 Bratislava**

IČO: 31 605 052
DIČ: 2020444338
IČ DPH: SK2020444338
Obchodný register: **Mestský súd Bratislava III,
Oddiel: Sa, vložka č.: 4696/B**

Deň zápisu: 19. 4. 1994

Pobočka: **SYNCHRONIX, a.s.
Dolné Rudiny 3
010 01 Žilina**

Partnerská spoločnosť v ČR: **SEVITECH CZ s.r.o.
Na strži 2102/61a
140 00 Praha 4, Česká republika**

Kontakt

info@synchronix.sk
Tel.: +421 238 100 014
PO – PIA: 8:00 – 16:00
www.synchronix.sk

Vedenie spoločnosti



Predstavenstvo



Martin Kukoľ
predseda predstavenstva



Branislav Striženec
člen predstavenstva

Manažment



Martin Kukoľ
generálny riaditeľ



Radovan Šramo
riaditeľ divízie
financií a správy



Ivan Sedláček
riaditeľ divízie
softvérových služieb

KTO SME

Naše znalosti, Váš úspech

Spoločnosť SYNCHRONIX, a. s. poskytuje profesionálne IT služby už viac ako 30 rokov. Špecializuje sa na podnikové a manažérske systémy, webové aplikácie, outsourcing služieb, analytické a konzultačné služby a riadenie komplexných projektov. Ponúka overené riešenia v oblasti ERP, CRM, IT bezpečnosti, geografických informačných systémov (GIS), manažmentu IT služieb či IT bezpečnosti, ktoré upraví na mieru. Svoje služby poskytuje nielen na Slovensku a v Českej republike, ale aj naprieč Európou. Od roku 2018 pôsobí aj v Čechách prostredníctvom spoločnosti SEVITECH CZ s.r.o. sídliacej v Prahe.



NAŠA MISIA: Zákazníci sú partneri

Veríme, že transparentné správanie je benefitom pre všetkých. Preto svojich zákazníkov vnímame ako plnohodnotných partnerov, ktorým sa snažíme porozumieť a zosynchronizovať sa s nimi. Jedine tak môžeme prísť s IT riešením, ktoré je výhodné pre všetkých.

NAŠE HODNOTY: Najdôležitejšia je dôvera

Sme overená firma, na ktorú sa môžete spoľahnúť. Náš tím tvoria overení a kvalifikovaní profesionáli. Vážime si každého klienta, ktorý sa nám rozhodne zverí svoje IT riešenia a detailne sa zaoberáme každým zadáním tak, aby sme ho prispôbili jeho potrebám.

Firemné procesy a riešenia sú pravidelne auditované a certifikované podľa medzinárodných noriem ISO.



HISTÓRIA SPOLOČNOSTI

1994
založenie spoločnosti NOVITECH Žilina, s. r. o. – predchodkyňa
firmy SYNCHRONIX, a. s.

1995
v spolupráci so Zillion AG vývoj a nasadenie
back office systémov v bankách vo Švajčiarsku,
Talianku a Nemecku

1996
započatie desaťročného vývoja a poskytovania podpory daňovému
informačnému systému, vďaka ktorému sa zabezpečila
komplexná prevádzka daňovej správy a participácia na výbere daní

2007
premenovanie spoločnosti na SEVITECH, s. r. o.
(Services Information Technologies)

2008
vďaka spolupráci so SAP špecializácia na riešenia
pre stredné a veľké podniky a inštitúcie verejnej správy,
prechod ku customizácii globálneho softvéru

2011
rozšírenie portfólia o riešenia pre oblasť geografických informačných systémov

2012
strategické partnerstvo s CA Technologies,
implementácia informačného systému
Registra adries pre MVSR

2015
úspešné absolvovanie auditu vykonaného spoločnosťami SAP AG a SAP Slovensko,
stávame sa „VAR delivery support partnerom pre SAP® Business-All-In-One“

2016
vývoj Registra priestorových
informácií (RPI) ako základného
registra štátu

2017
projekt MAPOVÝ KLIENT ZBGIS pre Úrad geodézie, kartografie a katastra SR získava 1. miesto ceny ITAPA 2017
a 1. cenu Rádía Slovensko v kategórii Najlepší projekt digitalizácie spoločnosti

2021
zo spoločnosti SEVITECH, a. s. sa stáva SYNCHRONIX, a. s.



KLIENTI

Medzi klientov spoločnosti sa radia veľké inštitúcie z oblasti verejnej správy, ale aj stredné a veľké súkromné podniky.



PARTNERI

Dlhodobá spolupráca s našimi technologickými partnermi a systémovými integrátormi znamená, že môžeme prinášať pridanú hodnotu v podobe stále aktuálnych riešení.



Produkty a služby

SAP

Vďaka dlhodobému partnerstvu so spoločnosťou SAP, štatútu SAP VAR partnera a SAP Partner Center of Expertise certifikátu vieme zabezpečiť dodanie licencií SAP, implementačné služby ako aj následnú podporu SAP riešenia. Ponúkame tieto služby a riešenia:

Prechod na riešenie SAP S/4 HANA

Novým či existujúcim zákazníkom, ktorí dnes využívajú riešenia na platforme SAP, ponúkame zabezpečenie implementácie nového systému SAP S/4HANA a/alebo migráciu existujúceho systému SAP na nové riešenie SAP S/4HANA.

Migrácia dát

Migrácia dát je zvyčajne nevyhnutná súčasť každej implementácie riešenia, keď je potrebné previesť aktuálne, resp. historické dáta zákazníka do nového systému.

Prispôsobenie štandardného systému špecifickým požiadavkám

Štandardné riešenia od spoločnosti SAP sú komplexné a obsahujú funkcionality potrebnú pre rôzne odvetvia. Ich implementácia sa často spája len so správnym nastavením jeho parametrov podľa potrieb zákazníka. Ak je však potrebné rozšíriť ich funkčnosť pre špecifické potreby klienta, poskytneme služby svojich špičkových vývojárov, ktorí realizujú prispôsobenie štandardného riešenia v rámci technológie ABAP alebo JAVA, prípadne v rámci špecifických doplnkových riešení založených na SAP Cloud Platform.

Podpora systémov

Starostlivosť o zákazníka sa úspešnou implementáciou nového systému či riešenia nekončí. Máme k dispozícii skúsený tím, ktorý zabezpečí plnenie pravidelných, ale aj ad hoc požiadaviek zákazníka na podporu v plnom rozsahu. Spôsob zadávania požiadaviek riešime individuálne s každým zákazníkom. Na dodržanie potrebnej kvality služieb a dohodnutých parametrov využívame okrem iného aj nástroje ako CA Service Desk alebo SAP Solution Manager.

Poskytujeme služby v týchto oblastiach:

- zvýšená podpora zákazníka pri nábehu systému do produkcie
- podpora nasadeného riešenia
- prevádzková podpora
- implementácia legislatívnych zmien
- rozvoj používaného riešenia
- upgrade systému



Zabezpečenie neprerušeného fungovania riešenia SAP

Riešenia na správu a monitoring sú vybudované na technológii SAP Solution Manager, ktorá je súčasťou každého aplikačného balíka SAP. Poskytuje podporu pre optimalizáciu prevádzky SAP riešenia.

Aplikačné a biznis poradenstvo

Vďaka dlhoročným skúsenostiam svojich konzultantov a svojim úspešným implementáciám poskytujeme aj poradenstvo v rôznych oblastiach interných procesov a informačných technológií.

Sústredujeme sa najmä na:

- poradenstvo pri definícii a reštrukturalizácii biznis procesov
- architektonický návrh riešenia zameraný na výber potrebných komponentov SAP pre nový informačný systém
- poradenstvo pri rozširovaní a doplňovaní funkčnosti riešenia formou zmeny nastavení, zákaznickeho vývoja alebo doplnením ďalších štandardných komponentov riešenia SAP
- poradenstvo pri optimalizácii prevádzkovania systémov SAP



SAP DIGITAL SUPPLIER NETWORK – digitalizuje nákup

Cloudové riešenie SAP DSN umožňuje digitalizovať a automatizovať nákupný proces bez zbytočných investícií do hardvéru. Vďaka napojeniu na globálnu sieť je možné sa priamo pripojiť s miliónmi organizácií alebo vytvoriť napojenie na súčasných dodávateľov. Táto digitalizácia nákupu a automatizácia nákupného procesu eliminujú papierovú a e-mailovú dokumentáciu a potrebu telefonickej či e-mailovej komunikácie s dodávateľmi, čo môže značne zvýšiť efektivitu nákupu a šetriť čas. Systém vám umožňuje aj štandardizáciu v komunikácii s dodávateľmi, keďže všetka komunikácia s nimi má rovnaký formát a štruktúru a existujú prehľadne na jednom mieste. Obe strany sú navyše okamžite informované o zmene stavu dokumentu, preto ich nie je potrebné aktualizovať dodatočnou komunikáciou.

SAP ARIBA - automatizujte procesy procurementu

Efektívne riadenie a automatizácia nákupného procesu znížia náklady spojené s nákupom a jeho spracovaním. Cloudové riešenie SAP ARIBA, ktoré je dostupné prostredníctvom klasického počítača či mobilného zariadenia, prepája odberateľov a dodávateľov v rámci siete SAP ARIBA. Sú v nej zapojené viac než 4 milióny organizácií, ktoré v rámci riešenia realizujú obchody v hodnote takmer 3 bilióny USD. SAP ARIBA umožňuje integráciu s ERP systémami a poskytuje plnú podporu nad procesmi nákupu v rámci objednávania tovarov a služieb, ako aj v rámci strategického riadenia.

Produkty a služby

IT infraštruktúra/Manažment IT služieb

Poskytujeme riešenia na efektívne riadenie, meranie a vyhodnocovanie úrovne poskytovaných IT služieb. Zabezpečujeme komplexnú správu systémov, postaráme sa o outsourcing alebo navrhujeme riešenia na mieru.



RIADENIE PROCESOV PODĽA ITIL

Navrhujeme a implementujeme pre IT procesy podľa metódy ITIL V4.

V oblasti IT infraštruktúry poskytujeme tieto riešenia:

Sieťová infraštruktúra

- návrh a implementácia sietí a sieťovej bezpečnosti

Cloudové riešenia

- návrh, implementácia, migrácia a správa

Monitoring infraštruktúry a služieb

- infraštruktúrny monitoring
- end-to-end monitoring služieb

Centrálna infraštruktúra

- návrh, implementácia a správa IT infraštruktúry vrátane dodania HW
- optimalizácia existujúcej infraštruktúry (náklady na HW a licencie)
- správa a údržba serverov (Win, Unix, MS SQL, Oracle DB...)
- systémy na ukladanie, zálohovanie a správu dát

RIADENIE PROJEKTOV A SYSTÉMOVÁ INTEGRÁCIA

Prístup šitý na mieru

Zabezpečujeme riadenie projektov, ktoré vychádza z našich skúseností z projektov v oblasti verejnej správy, ako aj u komerčných zákazníkov. Vďaka nemu dokážeme kombinovať dôraz na dosahovanie výsledkov, efektivitu a kvalitu a viesť projekty tak, aby sme naplnili klientove očakávania a časové či rozpočtové požiadavky. Pri každom projekte uplatňujeme prístup šitý na mieru, vychádzajúci z medzinárodných štandardov PRINCE 2 a IPMA. Pokrývame celý životný cyklus IT projektov a štandardizujeme výstupy projektového riadenia. Náš prístup pokrýva všetky významné oblasti riadenia projektov a je mu prispôsobená organizačná štruktúra našej spoločnosti. Projektové riadenie v spoločnosti vykonávajú certifikovaní a skúsení projektoví manažéri, ktorí ho prispôbujú novým trendom a postupom v riadení IT projektov.

OUTSOURCING

Poskytujeme outsourcing IT služieb podľa potrieb zákazníka. Prispôbujeme sa jeho potrebám a očakávaniam a poskytneme kvalitný a stabilný servis, vďaka ktorému sa môže zákazník sústrediť na primárne zameranie svojej spoločnosti.

Outsourcing poskytujeme v niekoľkých oblastiach:

- starostlivosť a údržba o centrálnu infraštruktúru (server, switch, diskové polia...)
- optimalizácia existujúcej architektúry IT infraštruktúry alebo návrh novej infraštruktúry
- starostlivosť o koncové stanice a ich údržba vrátane ich prenájmu
- upgrade a migrácia systémov SAP
- služby helpdesku (prvá úroveň podpory)
- analýza, návrh a implementácia ITIL
- procesy vrátane softvérového nástroja monitoring infraštruktúry, end-to-end monitoring služieb
- riešenie zálohovania

IT bezpečnosť

Bezpečnosť IT infraštruktúry je pilier úspešného riadenia akéhokoľvek podniku či organizácie. Ponúkame komplexné bezpečnostné riešenia, aby váš chod nenarušili neočakávané problémy ani riziká. Poskytujeme komplexné certifikované riešenia pre vašu bezpečnosť.



Bezpečnostné riešenia

- systémy na zabránenie a detekciu prieniku (IPS, IDS, NextGen Firewalls)
- log management a SIEM, analýza sieťovej prevádzky
- zálohovacie nástroje
- DLP
- riadenie privilegovaných prístupov (PAM)
- endpoint detection response (EDR)
- implementácia a podpora SIEM systémov – napr. Qradar, Splunk
- implementácia a podpora log manažment systémov napr. Fortinet, Logmanager
- outsourcing služieb manažera, architekta a auditora kybernetickej bezpečnosti
- analýzy rizík, technologické štúdie pre IROP/EÚ fondy
- implementácia a podpora ISMS

Interné audity

- vykonávanie interných auditov podľa ISO 27001
- bezpečnostný audit infraštruktúry

ISMS podľa ISO 27001

- podpora pri zavedení systému riadenia informačnej bezpečnosti
- analýza a riadenie rizík
- vypracovanie bezpečnostných politík a procedúr
- implementácia bezpečnostných nástrojov
- havarijné plánovanie a plánovanie continuity

Produkty a služby

ICS/SCADA

Riešenia pre priemyselné organizácie pred kybernetickými hrozbami.

Kybernetická bezpečnosť v organizáciách nekončí iba pri IT systémoch, ale týka sa aj priemyselných systémov OT (Operations Technology). Budovanie kybernetickej bezpečnosti v OT však vyžaduje odlišný prístup ako v IT kvôli rozdielnym požiadavkám OT prostredia ako iné priority, iné procesy či vplyv kybernetickej bezpečnosti na ochranu života a zdravia ľudí. Jadro systému kybernetickej bezpečnosti tvorí triáda Ľudia – Procesy – Technológie. Práve ľudia sú nosným pilierom kybernetickej bezpečnosti, ktorému pri implementácii projektov v tejto oblasti nebýva venovaná dostatočná pozornosť. Kybernetická bezpečnosť nie je jednorazová aktivita, ale priebežný proces, ktorý vyžaduje kontinuálne zlepšovanie a podporu zo strany manažmentu. Naše služby vám pomôžu bezpečnosť ako vybudovať, tak udržiavať.



KYBERNETICKÁ BEZPEČNOSŤ (ISA 62443 A NIST)

- podpora pri zavedení systému riadenia kybernetickej bezpečnosti podľa ISA 62443
 - analýza a riadenie rizík
- vypracovanie bezpečnostných politík a procedúr
 - preskúmanie konfigurácie a bezpečnosti siete
 - skenovanie technologických zraniteľností
- návrh a implementácia systému kybernetickej bezpečnosti
 - penetračné testy
- analýza konfigurácií zariadení z hľadiska bezpečnosti
 - fyzická obhliadka lokalít a priestorov



Produkty a služby

Softvér na analýzu rizík – SARA

Programátori SYNCHRONIX vyvinuli a neustále zdokonaľujú softvér na analýzu rizík – SARA.

Softvérové riešenie SARA je špecializovaným nástrojom na evidenciu a hodnotenie informačných aktív a analýzu rizík v súlade s požiadavkami slovenskej a českej legislatívy pre kybernetickú bezpečnosť a normy ISO 27001 pre systém riadenia informačnej bezpečnosti. Je určený pre ľudí, ktorí sa podieľajú na zabezpečení informačných aktív – pre manažerov kybernetickej bezpečnosti, bezpečnostných špecialistov, vlastníkov/garantov aktív, správcov aktív, expertov na riadenie rizík, audítorov. Výhodou tohto softvéru je jednoduchosť, intuitívnosť a prehľadnosť. Umožňuje získať rýchly prehľad o aktuálnom stave informačnej a kybernetickej bezpečnosti v organizácii, výstupy zo softvéru môžu byť použité aj pri audite kybernetickej bezpečnosti a preskúmaní plnenia požiadaviek legislatívy.

Architektúra aplikácie je založená na systéme klient/server. Celé riešenie môže byť nasadené v prostredí zákazníka alebo poskytované externe. Súčasťou riešenia je aj podpora a pravidelná funkčná a legislatívna aktualizácia.

SÚHRN FUNKCIONALITY:

- **evidencia a hodnotenie aktív** vrátane histórie hodnotenia aktív, možná efektívna editácia údajov v štýle tabuľkového editora
- **preskúmanie a hodnotenie rizík** vrátane histórie rizík, možná efektívna editácia údajov v štýle tabuľkového editora
- **dashboards** – prehľad o stave kybernetickej bezpečnosti, prehľad klasifikácií aktív (aj expirované klasifikácie),
- **reporty** – priemerné riziko per aktívum/celkovo, rizikový profil spoločnosti, trend úrovne rizík, vyhlásenie o aplikovateľnosti opatrení (vhodné pre ISO 27001)
- **evidencia predpisov pre oblasť kybernetickej bezpečnosti** (legislatíva, interné predpisy)
- **evidencia bezpečnostných incidentov** - väzba na dotknuté aktíva, kategorizácia incidentov podľa Zákona o kybernetickej bezpečnosti, resp. definovateľná používateľom, stav riešenia incidentu
- **roly a oprávnenia používateľov** - administrátor, manažér kybernetickej bezpečnosti, vlastník aktíva, správca aktíva, audítor
- **podporovaná väzba používateľských účtov** v SW SARA na Active Directory
- **prispôsobiteľnosť aplikácie pre organizáciu** – pre hodnotenie aktív a analýzu rizík na úrovni základných číselníkov
- **prispôsobenie pre používateľa** (zobrazenie stĺpcov, zoradovanie, filtrovanie...), tri jazykové mutácie (SK, EN, CZ)



Produkty a služby

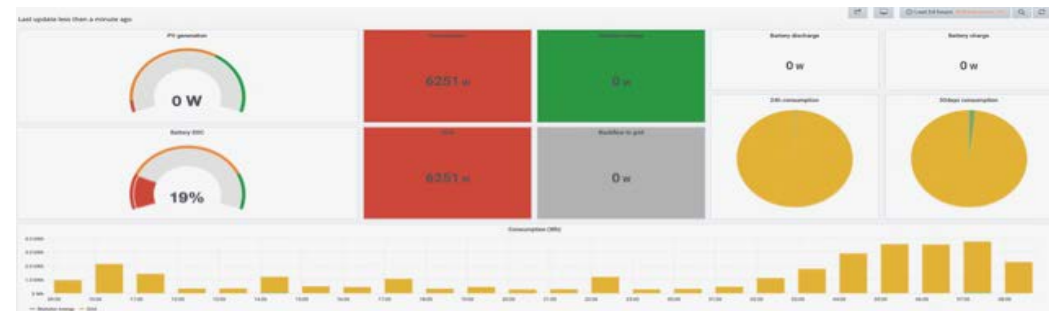
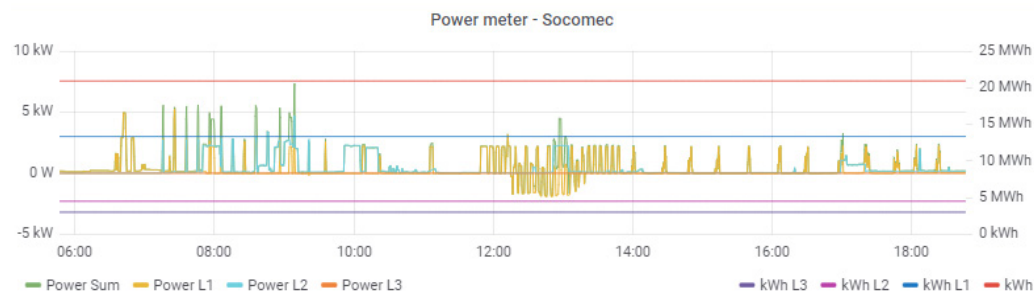
Softvérové riešenia

Naše softvérové riešenia pokrývajú potreby zákazníkov od riadenia tímu až po návrh a implementáciu softvéru podľa požiadaviek klienta. Softvér prispôbíme a navrhujeme na mieru. V ponuke máme tieto riešenia:

- vývoj informačného systému na mieru
- systémové integrácie
- portálové riešenia
- nástroje pre správu a riadenie kybernetickej bezpečnosti vrátane riadenia incidentov
- geografické informačné systémy (GIS) / INSPIRE



Vyvíjame aktivity aj v momentálne veľmi aktuálnej **oblasti obnoviteľných zdrojov energie**. Vyvíjame a maňujeme pre britsko – českú spoločnosť Wattstor cloudovú platformu pre zber, vizualizáciu a analýzu dát z obnoviteľných zdrojov energie, predovšetkým z fotovoltických elektrární. Prostredníctvom tejto cloud platformy majú klienti spoločnosti Wattstor možnosť kontrolovať v súčasnosti veľmi aktuálnu spotrebu domácnosti a taktiež možnosť sledovať ako efektívne využívajú obnoviteľné zdroje energie resp. optimalizovať ich prevádzku.



Produkty a služby

Geografické informačné systémy (GIS)

Vyvíjame a implementujeme informačné systémy v oblasti priestorových informácií. Ponúkame aj konzultačné a analytické služby v oblasti implementácie smernice INSPIRE a z nej vyplývajúcich povinností. Podieľali sme sa napríklad na implementácii nosných štátnych mapových diel ako sú Elektronické služby katastra nehnuteľností na Úrade geodézie, kartografie a katastra SR.

Zaujímavé projekty

Portál elektronických služieb katastra nehnuteľností (ESKN)

Zákazník: Úrad geodézie, kartografie a katastra SR (ÚGKK SR)

Portál ESKN poskytuje služby na vyhľadávanie informácií o nehnuteľnostiach, vlastníkoch a právach k nehnuteľnostiam, umožňuje elektronickým spôsobom vykonať katastrálne podania, ako je návrh na vklad, záznam, opravu chyby a podobne, elektronicky vyžiadať informácie z katastra nehnuteľností, ako napríklad výpis z listu vlastníctva či kópiu z katastrálnej mapy na právne účely a aj rôzne ďalšie služby. Zároveň mapové údaje používajú štandardné webové technológie, takže katastrálnu mapu je možné prehliadať na všetkých moderných prehliadačoch, vrátane tabletov a smartfónov.

Register priestorových informácií (RPI)

Zákazník: Ministerstvo životného prostredia SR

Systém RPI slúži ako národný register priestorových informácií. Poskytuje priestor v zmysle legislatívnych požiadaviek INSPIRE pre poskytovateľov priestorových údajov a súvisiacich služieb. Systém zároveň poskytuje Národnú vyhľadávaciu službu za SR, cez ktorú sprístupňuje metaúdaje o geozdrojoch pre INSPIRE Geoportál Európskej Komisie, ktorý sprístupňuje štandardizovaným spôsobom geozdroje pre všetky krajiny Európskej únie, vrátane EFTA krajín.

Informačný systém pre digitalizáciu procesov v oblasti územného plánovania

Zákazník: Ministerstvo pro místní rozvoj, ČR

Národný geoportál územného plánovania je informačný systém pre digitalizáciu procesov v oblasti územného plánovania, ktorý poskytuje komplexnú procesnú podporu v oblasti obstarania územno-plánovacej dokumentácie (ÚPD) elektronickou formou. Občanom a podnikateľom poskytuje možnosť vyjadriť sa k výstupom procesov ÚPD elektronicky odkiaľkoľvek. Ako jednotné úložisko ÚPD pre celé územie Českej republiky umožní prístup k týmto dátam vo forme open dat.

Register adries (RA)

Zákazník: Ministerstvo vnútra SR

Systém Registra adries je referenčný register SR, vďaka ktorému je možné prehľadne vytvárať, aktualizovať, prehľadávať a lokalizovať databázu všetkých existujúcich adries vrátane názvov miest, obcí, ulíc, popisných čísel budov a adresných bodov. Údaje zo systému používajú orgány ústrednej i miestnej štátnej správy, orgány samosprávnych obcí a krajov, záchranárov a pôšt. Využitie majú aj v súkromnej sfére pre podnikateľov a občanov.

Informačný systém pre verejné služby a služby verejnej správy INSPIRE (ISSI)

Zákazník: NAKIT s. p., koncový užívateľ: Ministerstvo vnútra ČR

Systém ISSI je centrálny informačný systém pre procesy harmonizácie a publikovania dát vrátane validácie, generovania metadát, transformáciu a zverejňovanie služieb v rámci eGovernmentu. IS sa používa aj na validáciu, transformáciu a zverejňovanie harmonizovaných geopriestorových metadát v rámci smernice INSPIRE.

Zdrojom dát sú:

- DTM krajov alebo informačný systém ÚAP (MMR) pre dáta o technických sieťach
- Dátové zdroje ministerstiev ČR

Riešenie je implementované v prostredí Azure cloud.





SYNCHRONIX, a.s.
Kalinčiakova 33,
831 04 Bratislava

Tel.: +421 238 100 014
PO – PIA: 8:00 – 16:00

www.synchronix.sk
info@synchronix.sk

Pobočka:

SYNCHRONIX, a.s.
Dolné Rudiny 3
010 01 Žilina

**Partnerská
spoločnosť v ČR:**

SEVITECH CZ s.r.o.
Na strži 2102/61a
140 00 Praha 4
Česká republika

