SOLARIX

kompletné sieťové riešenia



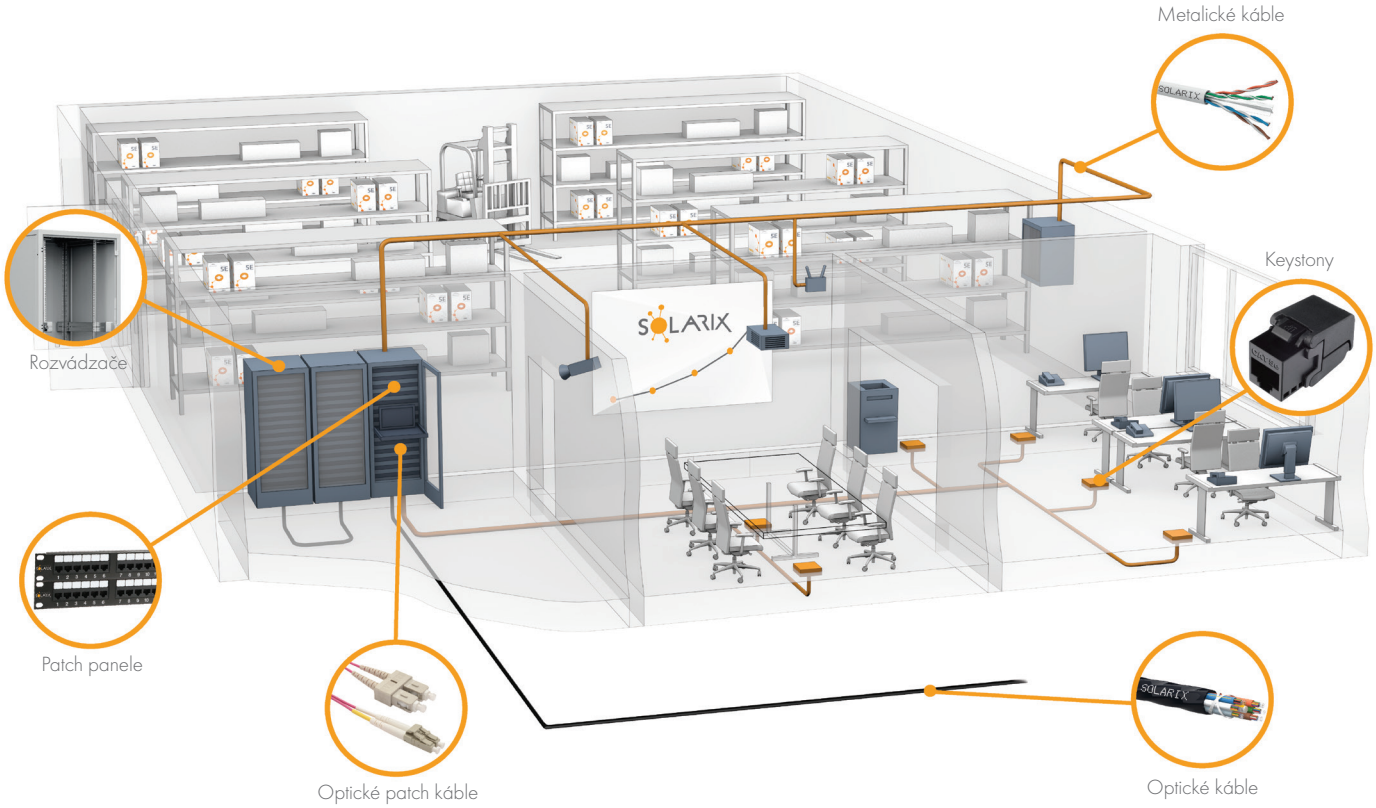
ŠTRUKTÚROVANÁ KABELÁŽ

OBSAH

Čo je Solarix	2
Výkon a kvalita	2
Kľúčové vlastnosti	3
Podiel na trhu	3
Prečo Solarix?	4
Najdôležitejšie míľniky	5
Referencie Solarix	6
Certifikáty Solarix	7
CPR	7
Štandardná a systémová záruka	8
Štítok na produktoch Solarix	10
Farebné rozlíšenie káblov	11
Chytré boxy pri inštalačných kábloch Solarix	13
Certifikačné školenia Solarix	14
Solarix na sociálnych sieťach	16
Kontakty	16

Čo je Solarix

Solarix je systém štruktúrovanej kabeláže, ktorý ponúka kompletné riešenie pre budovanie pasívnych častí počítačových sietí. Vyznačuje sa predovšetkým vynikajúcim výkonom, spoľahlivosťou, jednoduchou inštaláciou a taktiež výbornou cenou. Vďaka svojím vlastnostiam a šírke ponúkaných metalických aj optických komponentov, a tiež rozvádzačov, je systém Solarix určený pre všetky veľkosti a typy sietí.



Výkon a kvalita

Všetky komponenty systému Solarix sú navrhnuté tak, aby poskytovali maximálny výkon a spĺňali alebo prevyšovali, požiadavky definované v medzinárodných štandardoch pre štruktúrovanú kabeláž. Systém Solarix taktiež ponúka produkty, ktoré reagujú na najnovšie trendy v oblasti počítačových sietí – napr. prvky z produktovej rady Solarix – kategórie 6A, Solarix – kategórie 7 a Solarix – kategórie 7A podporujú vysokorýchlostný protokol 10GBASE-T, a teda prenos dát rýchlosťou 10 Gbps. Komponenty Solarix – kategorie 8 zasa dokážu preniesť dáty rýchlosťou dokonca až 25 Gbps a 40 Gbps (protokoly 25GBASE-T a 40GBASE-T).

Kvalitu a vynikajúce výkonové parametre štruktúrovanej kabeláže Solarix potvrdzujú certifikáty medzinárodne uznávaných testovacích laboratórií a predovšetkým viac ako 1 000 certifikovaných a už dlhé roky spoľahlivo fungujúcich inštalácií po celej Českej republike, na Slovensku, i inde vo svete.

Vedeli ste, že ...

... môžete získať na Vašu inštaláciu s komponentmi Solarix systémovú záruku až 30 rokov?

Kľúčové vlastnosti

- Kompletné portfólio produktov metalickej a optickej kabeláže aj rozvádzačov
- Vynikajúci pomer kvalita, výkon a cena
- Komponenty spĺňajú požiadavky z medzinárodných štandardov
- Výborná skladová dostupnosť produktov
- Jednoduchosť a rýchlosť inštalácie
- Reagujeme na trendy a inovácie
- Široká databáza produktových materiálov
- Prepracovaný systém záruk (napr. predĺžená záruka až 30 rokov)

Podiel na trhu

Štruktúrovaná kabeláž Solarix je najpredávanejšou štruktúrovanou kabelážou na trhu v Českej republike s podielom 38 % a mesačným predajom takmer 4 300 km inštalačných káblov.



Podiel štruktúrovanej kabeláže Solarix na trhu v ČR

Vedeli ste, že ...

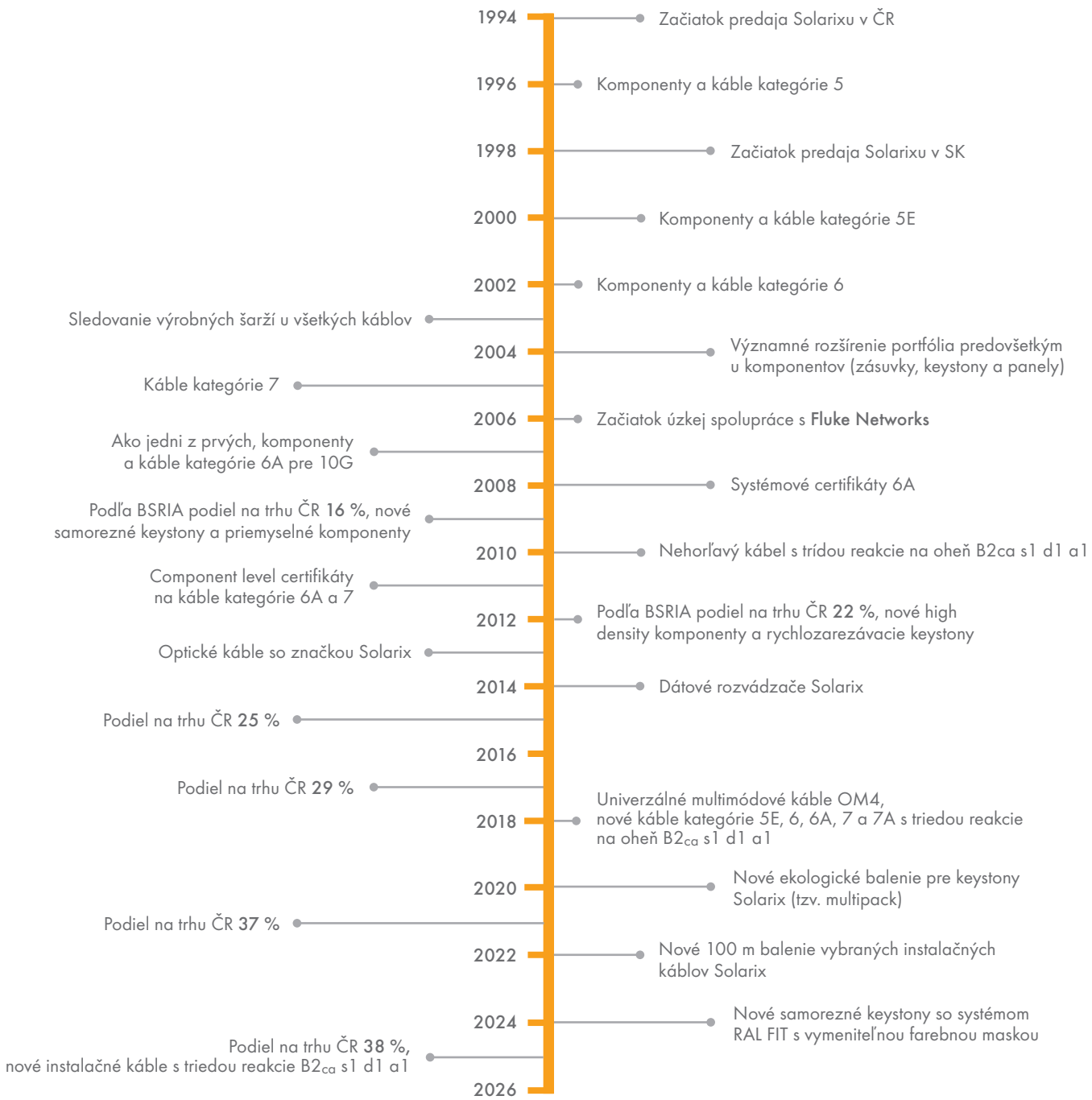
... za posledných päť rokov naši zákazníci nainštalovali toľko kábla Solarix, že by sme ním obmotali zemeguľu viac ako trikrát?

PREČO SOLARIX?

10 dôvodov prečo kupovať Solarix



Vedeli ste, aké sú najdôležitejšie míľniky značky Solarix?



Nejdôležitejšie referencie Solarix



Certifikáty Solarix

Uvedomujeme si dôležitosť pravidelnej kontroly kvality komponentov a káblov štruktúrovanej kabeláže, ktoré zákazníci používajú vo svojich sieťach. Preto nechávame produkty Solarix pravidelne testovať u nezávislých laboratórií. Certifikáty vydávané týmito testovacími autoritami sú dôležitou súčasťou produktovej podpory systému Solarix lebo zákazníkom garantujú spoľahlivosť a bezproblémovosť našich produktov. Kompletnú sadu certifikátov Solarix nájdete na stiahnutie na webe www.solarix.cz.



CPR

Inštalačné káble Solarix sú klasifikované podľa nariadenia EÚ č. 305/2011 (tzv. CPR). Okrem bežných tried reakcie na oheň ponúka štruktúrovaná kabeláž Solarix aj káble s triedami reakcie na oheň C_{ca} a $B2_{ca}$, ktoré boli posúdené oznámeným subjektom v režime AVCP 1+.

	Fca	Eca	Dca	Cca	B2ca
CAT5E	SXKD-5E-UTP-PE SXKD-5E-FTP-PE SXKD-5E-UTP-PEG SXKD-5E-FTP-PE-SAM SXKD-5E-FTP-PVC+PE	SXKD-5E-UTP-PVC SXKD-5E-FTP-PVC	SXKD-5E-UTP-LSOH SXKD-5E-FTP-LSOH		SXKD-5E-UTP-LSOHFR-B2ca SXKD-5E-FTP-LSOHFR-B2ca
CAT6	SXKD-6-UTP-PE SXKD-6-FTP-PE	SXKD-6-UTP-PVC SXKD-6-FTP-PVC	SXKD-6-UTP-LSOH SXKD-6-FTP-LSOH		SXKD-6-UTP-LSOHFR-B2ca
CAT6A	SXKD-6A-STP-PE		SXKD-6A-STP-LSOH SXKD-6A-FFTP-LSOH		SXKD-6A-UTP-LSOHFR-B2ca SXKD-6A-STP-LSOH-B2ca
CAT7				SXKD-7-SSTP-LSOH	SXKD-7-SSTP-LSOHFR-B2ca
CAT7A				SXKD-7A-1200-SSTP-LSOH	SXKD-7A-1200-SSTP-LSOHFR-B2ca
CAT8				SXKD-8-SSTP-LSOH	

Horľavé → Najmenej horľavé

Štandardná záruka

Metalická kabeláž
V prípade metalickej kabeláže Solarix je na všetky inštalačné káble a komponenty (tj. patch panely, zásuvky, keystony, konektory atď.) poskytovaná štandardná záruka 5 rokov.

Optická kabeláž
U optickej kabeláže Solarix je na optické káble a optické komponenty (tj. patch káble, pigtaily, adaptéry atď.) tiež poskytovaná štandardná záruka 5 rokov.

Rozvádzače
V prípade stojanových aj nástenných rozvádzačov, vrátane ich príslušenstva (tj. police, ventilačné jednotky atď.) sa na produkty Solarix vzťahuje štandardná záruka 2 roky.

Produkty	Štandardná záruka	Systémová záruka
Metalická kabeláž	5 rokov	30 rokov
Optická kabeláž	5 rokov	20 rokov
Rozvádzače	2 roky	2 roky

Garancia okamžitej výmeny tovaru
V prípade štandardnej záruky je u akéhokoľvek prvku štruktúrovanej kabeláže Solarix garantovaná okamžitá výmena chybného komponentu za nový, a to buď ihneď na pobočke distribútora alebo, u vzdialenejších zákazníkov, obratom dohodnutou prepravou.

Systémová záruka

Metalická kabeláž
V prípade systémovej záruky je u všetkých metalických inštalačných káblov a komponentov Solarix použitých v jednej inštalácii garantované splnenie výkonových parametrov po dobu 30 rokov. Podmienky pre poskytnutie tejto systémové záruky sú uvedené na webe www.solarix.cz.

Optická kabeláž
V prípade systémovej záruky je u všetkých optických káblov a komponentov Solarix použitých v jednej inštalácii garantované splnenie výkonových parametrov po dobu 20 rokov. Podmienky pre poskytnutie tejto systémovej záruky sú uvedené na webe www.solarix.cz.

Produkty	Štandardná záruka	Systémová záruka
Metalická kabeláž	5 rokov	30 rokov
Optická kabeláž	5 rokov	20 rokov
Rozvádzače	2 roky	2 roky

Garancia okamžitej výmeny tovaru
Na základe splnenia uvedených podmienok vystavíme „Certifikát – systémová záruka" s predĺženou zárukou na 20 resp. 30 rokov. Ak sa počas tejto doby vlastnosti nainštalovaných komponentov Solarix odchýlia od noriem deklarovaných hodnôt, zabezpečíme ich okamžitú bezplatnú výmenu.

Vedeli ste, že ...
... registráciu systémovej záruky pre vašu inštaláciu s komponentmi Solarix môžete vykonať online?

SYSTÉMOVÁ ZÁRUKA

Porovnanie záruk v ČR a SR

30 rokov	Systémová záruka Solarix
25 rokov	Švédsky výrobca nábytku
20 rokov	Nórsky výrobca strešnej krytiny
10 rokov	Český výrobca okien
7 rokov	Juhokórejský výrobca áut

Štítok na produktoch Solarix

Zrozumiteľná a jednoznačná identifikácia produktov Solarix je pre nás i našich zákazníkov veľmi dôležitá. Preto je každý jednotlivý produkt Solarix označený produktovým štítkom s objednávacím kódom, názvom produktu, baliacim množstvom a čiarovým kódom. U metalických a optických káblov je na štítkoch Solarix navyše uvedené aj číslo výrobnej šarže, ktorý hrá významnú úlohu v procese kontroly kvality, a tiež informácie, ktoré sú vyžadované legislatívou EÚ. Ide predovšetkým o triedu reakcie na oheň pre každý typ inštalačného kábla, číslo vyhlásenia o vlastnostiach, číslo harmonizovanej normy a označenie CE.



Vedeli ste, že ...

... skladom pre zákazníkov držíme viac než 500 položiek?

SOLARIXPEDIA

Solarix: chytré boxy pri inštalačných kábloch Solarix

- Inštalačné káble Solarix balené v kartónovom boxe sú od seba pre jednoduchšiu orientáciu farebne odlíšené (tj každá farba boxu reprezentuje iný typ kábla)
- Všetky boxy káblov Solarix (tj 100m, 305m aj 500m) sú vyrobené z veľmi pevného trojvrstvového kartónu a sú na nich vyznačené ďalšie dôležité údaje (napr. technické parametre vr. NVP)
- Vďaka svojej konštrukcii umožňuje box Solarix úplne bezproblémové odmotávanie kábla
- Každý kábel Solarix je na boxe v súlade s nariadením EÚ č. 305/2011 riadne označený CPR štítkom

INŠTALAČNÉ KÁBLE KATEGÓRIE 5E



SXKD-5E-UTP-PVC balenie 305m



SXKD-5E-FTP-PVC balenie 305m



SXKD-5E-UTP-LSOH balenie 305m



SXKD-5E-FTP-LSOH balenie 305m



SXKD-5E-UTP-PE balenie 305m



SXKD-5E-FTP-PE balenie 305m



SXKD-5E-UTP-PEG balenie 305m



SXKD-5E-UTP-LSOHFR-B2ca balenie 305m



SXKD-5E-UTP-PVC balenie 500m



SXKD-5E-UTP-LSOH balenie 500m



SXKD-5E-UTP-PVC balenie 100m



SXKD-5E-UTP-LSOH balenie 100m



SXKD-5E-UTP-PVC balenie 100m



SXKD-5E-UTP-LSOH balenie 100m

INŠTALAČNÉ KÁBLE KATEGÓRIE 6



SXKD-6-UTP-PEG balenie 305m



SXKD-6-UTP-LSOH balenie 305m



SXKD-6-UTP-PVC balenie 100m



SXKD-6-UTP-LSOH balenie 100m

KÁBLE TYPU LICNA KATEGÓRIE 5E



SXKL-5E-UTP-PVC balenie 305m



SXKL-5E-FTP-PVC balenie 305m

Chytré boxy u inštalačných káblov Solarix

Inštalačný kábel Solarix v návine 305 m je zabalený vo veľmi pevnom a odolnom trojvrstvovom kartónovom boxe. Okrem týchto užitočných vlastností nájdete na boxoch Solarix aj niekoľko ďalších vychytávok.



Vedeli ste, že ...

... môžete Solarix sledovať aj prostredníctvom sociálnych sietí Facebook, LinkedIn a YouTube?

Certifikačné školenie Solarix

Pre koho je školenie určené?

Tento typ školenia je určený predovšetkým pre inštalačné firmy.

Kedy a kde sa školenie koná?

Školenia pre inštalačné firmy zvyčajne organizujeme dvakrát ročne v Prahe, Brne, Bratislave (popr. v ich blízkom okolí). Školenie je vždy plánované na dva dni.

Čo sa na školení dozviete?

Okrem teoretických základov štruktúrovanej kabeláže je na školenie Solarix pre inštalačné firmy kladený dôraz na praktické zručnosti, ktoré sa týkajú inštalácie prvkov štruktúrovanej kabeláže, ich správneho merania, odstraňovanie chýb po ich zistení meracím prístrojom atď. Školenie je rozdelené do následujúcich častí:

A) Prvý deň

- Metalická kabeláž časť I. – štruktúrovaná kabeláž, prehľad najdôležitejších štandardov, kategórií a tried vedenia, rozdiely medzi nimi, typické inštalácie
- Metalická kabeláž časť II. – konštrukcia káblov, triedy reakcie na oheň, výber vhodných inštalačných káblov a komponentov, štruktúrovaná kabeláž a PoE
- Meranie kabeláže – topológia merania, typy meracích prístrojov, výkonové parametre, čo robiť vo chvíli, keď niektorý z parametrov neprechádza meraním
- Základy inštalácie – najdôležitejšie inštalačné postupy a technické informácie týkajúce sa inštalácie štruktúrovanej kabeláže, výťah toho najdôležitejšieho z normy STN EN 50174
- Praktická časť – meranie certifikačnými meracími prístrojmi od Fluke Networks, inštalácia testovacej linky
- Záverečný test

B) Druhý deň

- Optická kabeláž časť I. – princíp prenosu optického signálu, typy optických vlákien a ich použitie v praxi, konštrukcia optických káblov
- Optická kabeláž časť II. – typy optických konektorov a vlastnosti brúsenie ferulí, optické boxy a spojky
- Rozvádzače – vysvetlenie pojmov, štandardy a normálie, delenie podľa umiestnenia, ponúkané produkty a ich typické použitie, príklady, aplikácie
- Praktická časť – zváranie optických vlákien a meranie trasy priamou metódou
- Záverečný test

Čo je výstupom zo školenia?

Všetci účastníci dostanú certifikát, ktorý ich bude oprávňovať k poskytnutiu systémovej záruky na produkty Solarix s dĺžkou 20 resp. 30 rokov (viacej informácií o systémovej záruke nájdete na www.solarix.sk). Okrem tohto certifikátu si každý účastník zo školenia odnesie materiály, s ktorými sa na školení pracovalo (tj. prezentácie v tlačenej podobe, katalógy produktov atď.). Každá inštalačná firma potom dostane sadu so vzorkami komponentov Solarix a náradím. Platnosť certifikátu účastníka školenia je 3 roky.

Vedeli ste, že ...

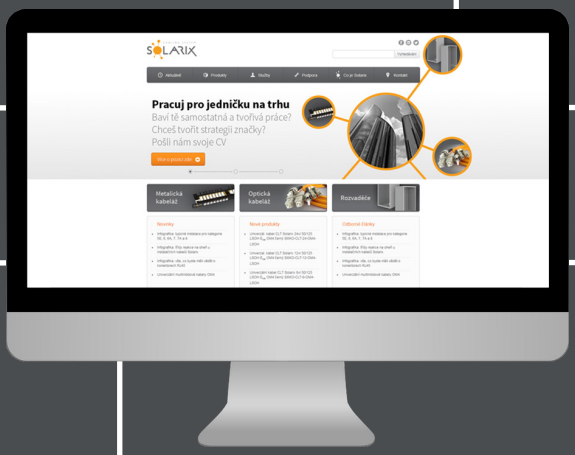
... každú minútu v pracovnej dobe zákazníci nainštalujú 416 m káblov Solarix?

WEB SOLARIX

Čo nájdete na produktovom webe Solarix

Produkty

Aktuálne



Služby

Kde kúpiť

Podpora

Čo je Solarix

Solarix na sociálních sítích

Štruktúrovanú kabeláž Solarix môžete teraz sledovať aj prostredníctvom sociálnych sietí Facebook, LinkedIn a YouTube, kde sa chceme s Vami podeliť nielen o produktové novinky, odborné články či pripravované akcie (napr. školenie), ale aj o zaujímavosti zo sveta technológií, ktoré so systémom Solarix úzko súvisia.



Kontakty

Potrebujete viac informácií o produktoch Solarix alebo technickú radu?
Prosím kontaktujte nás na telefóne +421 221 028 070 alebo e-mailom info@solarix.sk.
Môžete nám tiež poslať správu prostredníctvom kontaktného formulára.





www.solarix.sk

+421 221 028 070 info@solarix.sk