



Kompleksowe
rozwiązania sieciowe



WAŻNE REFERENCJE

Zakład produkcyjny Mölnlycke Health Care



Źródło: [https://www.idnes.cz/ostava/zpravy/lovarna-v-havirove-zamestna-a-z-300-lidi-prevazne-zeny-A170518_2326739_ostava-zpravy_sme](https://www.idnes.cz/ostrava/zpravy/lovarna-v-havirove-zamestna-a-z-300-lidi-prevazne-zeny-A170518_2326739_ostava-zpravy_sme)



1 400



60 km

Informacje o zainstalowanym okablowaniu

Typ okablowania:	kategoria 6A Solarix
Rozmiar instalacji:	60 km, 1 400 portów
Kabel instalacyjny:	SXKD-6A-STP-LSOH
Komponenty:	samozaciskowe keystony SXKJ-10G-STP-BK-SA
Obsługa protokołów:	10GBASE-T i poniżej
Obsługa PoE:	802.3bt i poniżej
Certyfikacja produktu:	Component Level, EC Verified
Odporność ogniowa:	obudowa LSOH, klasa odporności ogniowej Dca
Środowisko:	produkty są zgodne z REACH i RoHS

Mölnlycke Health Care ProcedurePak to szwedzka firma, która jest jednym z liderów w produkcji wyrobów medycznych do leczenia, gojenia i ochrony ran. Nowy zakład produkcyjny w Havířovie, w strefie przemysłowej Dolní Suchá, jest drugim tego typu obiektem Mölnlycke w Czechach. Obejmuje on najnowocześniejszą linię do sterylizacji w Europie.

Główne dane o obiekcie

Klient:	Mölnlycke Health Care ProcedurePak
Typ obiektu:	hala produkcyjna z zapleczem biurowym
Powierzchnia:	24 000 m ²
Całkowita wartość inwestycji:	1,8 mld CZK
Lokalizacja:	Havířov – Dolní Suchá
Liczba pracowników:	ponad 300
Ciekawostka:	największa linia sterylizacyjna w Europie
Rozpoczęcie działalności:	2017 r.



+48 221 021 560 • info@solarix.eu
www.solarix.eu



Przebudowa sieci restauracji McDonald's w Polsce



ŹRÓDŁO: <https://kita.com/food/new-version-of-mcdonalds-snackwraps-could-be-coming-to-restaurants/>



35 000



800 km

Informacje o zainstalowanym okablowaniu

Typ okablowania:	kategoria 6 i 6A Solarix
Rozmiar instalacji:	800 km, 35 000 portów
Kabel instalacyjny:	SXKD-6-FTP-PVC i SXKD-6A-STP-LSOH
Komponenty:	samozaciskowe keystone SXKJ-6-STP-BK-SA i SXKJ-10G-STP-BK-SA
Obsługa protokołów:	10GBASE-T (kategoria 6A), 2.5 i 5GBASE-T (kategoria 6) i poniżej
Obsługa PoE:	802.3bt (kategoria 6A), 802.3at (kategoria 6) i poniżej
Certyfikacja produktu:	Component Level, EC Verified (kategoria 6A)
Odporność ogniowa:	powłoka PVC i LSOH, klasa reakcji na ogień Eca i Dca
Środowisko:	produkty są zgodne z REACH i RoHS

McDonald's to amerykańska firma prowadząca jedną z największych na świecie sieci restauracji szybkiej obsługi. Działa w 119 krajach i posiada w swojej sieci ponad 40 000 restauracji. Odnowienie oddziałów w Polsce ma na celu zapewnienie klientom jak najprzyjemniejszej wizyty i natychmiastowej realizacji zamówień za pomocą elektronicznych paneli dotykowych.

Główne dane o obiekcie

Klient:	McDonald's Polska Sp. z o. o.
Typ obiektu:	sieć restauracji szybkiej obsługi
Lokalizacja:	różne miasta w Polsce
Liczba pracowników:	ponad 5 000
Ciekawostka:	największa instalacja okablowania strukturalnego Solarix
Rozpoczęcie działalności:	2021 - 2022



+48 221 021 560 • info@solarix.eu
www.solarix.eu



Zalando centra logistyczne i dystrybucyjne

ZRÓDŁO: corporate.zalando.com/en/
zalando-stworzy-centrum-logistyczne-w-polsce



10 000



300 km

Informacje o zainstalowanym okablowaniu

Typ okablowania:	kategoria 6A i 7 Solarix
Rozmiar instalacji:	300 km, 10 000 portów
Kabel instalacyjny:	SXKD-7-SSTP-LSOH
Komponenty:	samozaciskowe keystony SXXJ-10G-STP-BK-SA
Obsługa protokołów:	10GBASE-T i poniżej
Obsługa PoE:	802.3bt i poniżej
Certyfikacja produktu:	Component Level, EC Verified
Odporność ogniowa:	powłoka LSOH, klasa reakcji na ogień Cca
Środowisko:	produkty są zgodne z REACH i RoHS

Zalando SE to niemiecka spółka z siedzibą w Berlinie, która prowadzi internetową platformę sprzedaży detalicznej oferującą swoim klientom produkty modowe (odzież, obuwie) i lifestylowe. Działa łącznie w 17 krajach. Wszystkie nowe obiekty logistyczne i dystrybucyjne oraz technologia, w którą są wyposażone, pomagają Zalando szybko reagować na zamówienia i dostarczać pożądane towary do klientów w możliwie najkrótszym czasie.

Główne dane o obiekcie

Klient:	Zalando SE
Typ obiektu:	centra logistyczne i dystrybucyjne
Powierzchnia:	ponad 350 000 m ²
Całkowita wartość inwestycji:	180 mln EUR
Lokalizacja:	Głuchów, Ameryka u Olsztyнку, Szczecin i Bydgoszcz, Polska
Liczba pracowników:	ponad 6 000
Ciekawostka:	magazynowanie i dystrybucja ponad 7 milionów produktów
Rozpoczęcie działalności:	2018-2023



+48 221 021 560 • info@solarix.eu
www.solarix.eu



Garmin centrum produkcyjne i dystrybucyjne



Źródło: <https://olmcraft.pl/garmin-wrocaw-sp-z-o-1281887563805714443/>



3 000



150 km

Informacje o zainstalowanym okablowaniu

Typ okablowania:	kategoria 6A Solarix
Rozmiar instalacji:	150 km, 3 000 portów
Kabel instalacyjny:	SXKD-6A-STP-LSOH-B2ca
Komponenty:	samozaciskowe keystony SXKJ-10G-STP-BK-SA
Obsługa protokołów:	10GBASE-T i poniżej
Obsługa PoE:	802.3bt i poniżej
Certyfikacja produktu:	Component Level, EC Verified
Odporność ogniowa:	powłoka LSOH, klasa reakcji na ogień B2ca
Środowisko:	produkty są zgodne z REACH i RoHS

Garmin to amerykańska firma produkująca systemy nawigacji GPS dla przemysłu motoryzacyjnego, lotniczego i morskiego, a także elektronikę dla sektora outdoorowego i fitness. Nowy zakład produkcyjny pomoże firmie Garmin sprostać stale rosnącemu zapotrzebowaniu na jej produkty, szczególnie w segmencie motoryzacyjnym.

Główne dane o obiekcie

Klient:	Garmin International Ltd
Typ obiektu:	obiekt produkcyjno-dystrybucyjny
Powierzchnia:	30 000 m ²
Lokalizacja:	Wrocław, centrum logistyczne SEGRO, Polska
Liczba pracowników:	ponad 500
Ciekawostka:	produkcja wyrobów dla segmentu motoryzacyjnego
Rozpoczęcie działalności:	2021 - 2022



+48 221 021 560 • info@solarix.eu
www.solarix.eu



SIMU – Centrum Symulacji Uniwersytetu Masaryka



3 600



189 km

Informacje o zainstalowanym okablowaniu

Typ okablowania:	kategoria 6A i 7 Solarix
Rozmiar instalacji:	189 km, 3 600 portów
Kabel instalacyjny:	SXKD-7-SSTP-LSOH
Komponenty:	samozaciskowe keystony SXXJ-10G-STP-BK-SA
Obsługa protokołów:	10GBASE-T i poniżej
Obsługa PoE:	802.3bt i poniżej
Certyfikacja produktu:	Component Level, EC Verified
Odporność ogniowa:	powłoka LSOH, klasa reakcji na ogień Cca
Środowisko:	produkty są zgodne z REACH i RoHS

SIMU to nowoczesne centrum symulacyjne Uniwersytetu Masaryka, które jest wyposażone jak zwykły szpital, w tym sale operacyjne, oddziały intensywnej terapii, laboratoria i lądowisko dla helikopterów. Celem projektu jest zapewnienie studentom medycyny, w ramach ich szkolenia zawodowego, jak największej liczby możliwości wypróbowania najważniejszych procedur medycznych i opieki zdrowotnej.

Główne dane o obiekcie

Klient:	Uniwersytet Masaryka w Brnie
Typ obiektu:	obiekt edukacyjny
Powierzchnia:	8 000 m ²
Całkowita wartość inwestycji:	prawie 1 miliard CZK
Lokalizacja:	kampus Uniwersytetu Masaryka, Brno Bohunice
Ciekawostka:	najnowocześniejszy obiekt dydaktyczny w EU jedno z 12 centrów symulacyjnych na świecie z akredytacją SESAM
Rozpoczęcie działalności:	2022 r.



+48 221 021 560 • info@solarix.eu
www.solarix.eu



BIOCEV centrum naukowo-badawcze



3 000



200 km

Informacje o zainstalowanym okablowaniu

Typ okablowania:	kategoria 6A Solarix
Rozmiar instalacji:	200 km, 3 000 portów
Kabel instalacyjny:	SXKD-6A-STP-LSOH
Komponenty:	keystony SXKJ-10G-STP-BK
Obsługa protokołów:	10GBASE-T i poniżej
Obsługa PoE:	802.3bt i poniżej
Certyfikacja produktu:	Component Level, EC Verified
Odporność ogniowa:	powłoka LSOH, klasa odporności ogniowej Dca
Środowisko:	produkty są zgodne z REACH i RoHS

Centrum Biotechnologii i Biomedycyny Akademii Nauk i Uniwersytetu Karola (BIOCEV) to unikalne miejsce pracy badawczej i naukowej, które współpracuje z prestiżowymi zagranicznymi instytutami badawczymi i uczestniczy w badaniach podstawowych w dziedzinach takich jak genomika funkcjonalna, biologia komórki i wirusologia, biologia strukturalna i inżynieria białek, biomateriały i inżynieria tkankowa. Celem projektu jest umożliwienie różnym zespołom naukowym współpracy w jednym miejscu, tworząc w ten sposób najnowocześniejszy ośrodek badawczy o międzynarodowym zasięgu.

Główne dane o obiekcie

Klient:	Akademia Nauk Republiki Czeskiej i Uniwersytet Karola, w ramach programu operacyjnego Badania i rozwój na rzecz innowacji
Typ obiektu:	centrum naukowo-badawcze
Powierzchnia:	25 000 m ²
Całkowita wartość inwestycji:	2,3 mld CZK
Lokalizacja:	Vestec u Prahy
Ciekawostka:	działa tutaj 519 pracowników naukowych i technicznych w 56 zespołach badawczych
Rozpoczęcie działalności:	2016 r.



+48 221 021 560 • info@solarix.eu
www.solarix.eu



Wydział Ekonomiczny, Uniwersytet Techniczny w Ostrawie

ZRÓDLO: contera.cz/projcts/ostrovad-1



3 100



190 km

Informacje o zainstalowanym okablowaniu

Typ okablowania:	kategoria 6A Solarix
Rozmiar instalacji:	190 km, 3 100 portów
Kabel instalacyjny:	SXKD-6A-STP-LSOH-B2ca
Komponenty:	keystony SXKJ-10G-STP-BK-SA
Obsługa protokołów:	10GBASE-T (CAT6A) i poniżej
Obsługa PoE:	802.3bt i poniżej
Certyfikacja produktu:	Component Level, EC Verified
Odporność ogniowa:	powłoka LSOH, klasa reakcji na ogień B2ca
Środowisko:	produkty są zgodne z REACH i RoHS

Wydział Ekonomii jest częścią Uniwersytetu Górniczego i Technicznego w Ostrawie, gdzie 12 wydziałów przygotowuje studentów, którzy znajdują zatrudnienie jako ekonomiści, menedżerowie, specjaliści ds. finansów i podatków, eksperci ds. marketingu, specjaliści IT lub przedsiębiorcy. Oprócz studiów stacjonarnych oferuje również programy Uniwersytetu Trzeciego Wieku oraz studia MBA. Intencją nowego projektu budowlanego Wydziału Ekonomicznego jest integracja wszystkich istniejących budynków zlokalizowanych w różnych częściach Ostrawy z powrotem do macierzystego kampusu Uniwersytetu Ekonomicznego.

Główne dane o obiekcie

Klient:	VŠB – Uniwersytet Techniczny w Ostrawie
Typ obiektu:	obiekt edukacyjny
Powierzchnia:	9 000 m ²
Całkowita wartość inwestycji:	0,83 mld CZK
Lokalizacja:	Ostrava Poruba
Ciekawostka:	budynek jest zbudowany jako zrównoważony (tj. z wymogiem efektywności energetycznej) i ma prawie zerowe zużycie energii, na dachu budynku zainstalowano PV o mocy 158 kWp
Rozpoczęcie działalności:	2024 r.



+48 221 021 560 • info@solarix.eu
www.solarix.eu



Alza.cz centra logistyczne i sieć oddziałów



Źródło: alza.cz/alzacz-inwestuje-
miliardy-korun-do-robotyzacji



11 000



600 km

Informacje o zainstalowanym okablowaniu

Typ okablowania:	kategoria 5E Solarix
Rozmiar instalacji:	600 km, 11 000 portów
Kabel instalacyjny:	SXKD-5E-FTP-LSOH, SXKD-5E-FTP-LSOHFR-B2ca
Komponenty:	keystony szybko-zaciskowe SXXJ-5E-STP-BK-NA
Obsługa protokołów:	2.5/5GBASE-T i poniżej
Obsługa PoE:	802.3at i poniżej
Certyfikacja produktu:	Component Level, EC Verified
Odporność ogniowa:	powłoka LSOH, klasa reakcji na ogień Dca i B2ca
Środowisko:	produkty są zgodne z REACH i RoHS

Alza.cz a.s. jest największym czeskim sklepem internetowym, który oprócz Republiki Czeskiej, Słowacji, Węgier i innych krajów UE. Oferuje klientom produkty z zakresu elektroniki użytkowej, IT, zabawek, artykułów sportowych, drogerii i innych towarów. Posiada sieć oddziałów stacjonarnych i samoobsługowych. Dzięki swojemu zainteresowaniu i wprowadzaniu nowych technologii jest jednym ze znaczących innowatorów w dziedzinie sprzedaży internetowej. Liczne oddziały w różnych krajach i nowo wybudowane centra logistyczne pomagają Alza.cz a.s. reagować na rosnące zapotrzebowanie na towary różnego rodzaju i umożliwiać ich szybką dostawę do klientów.

Główne dane o obiekcie

Klient:	Alza.cz a.s.
Typ obiektu:	centra logistyczne, powierzchnie biurowe i sieć oddziałów
Powierzchnia:	całkowita powierzchnia ponad 150 000 m ²
Lokalizacja:	Praha, Chrásťany w Pradze, Zdiby, Úžice, Senec i Budapeszt, oddziały w różnych lokalizacjach
Liczba pracowników:	ponad 2 000
Ciekawostka:	zrobotyzowane centrum logistyczne w Chrásťany było największą pojedynczą inwestycją Alza.cz a.s., w tym nowoczesnym centrum logistycznym ponad 400 autonomicznych robotów obsługuje towary
Rozpoczęcie działalności:	2016–2023



+48 221 021 560 • info@solarix.eu
www.solarix.eu



SPORTISIMO centrum logistyczne

ŹRÓDŁO: contera.cz/projects/ostava-d1



2 400



155 km

Informacje o zainstalowanym okablowaniu

Typ okablowania:	kategoria 6 i 6A Solarix
Rozmiar instalacji:	120 km (CAT6A) i 35 km (CAT6), 2 400 portów
Kabel instalacyjny:	SXKD-6A-STP-ISOH i SXKD-6-UTP-ISOH
Komponenty:	keystony szybko-zaciskowe SXKJ-10G-STP-BK-NA i SXKJ-6-UTP-BK-NA
Obsługa protokołów:	10GBASE-T (CAT6A), 2.5/5GBASE-T (CAT6) i poniżej
Obsługa PoE:	802.3bt (CAT6A), 802.3at (CAT6) i poniżej
Certyfikacja produktu:	Component Level, EC Verified
Odporność ogniowa:	powłoka ISOH, klasa reakcji na ogień Dca
Środowisko:	produkty są zgodne z REACH i RoHS

SPORTISIMO to firma z siecią sklepów i sklepem internetowym z artykułami sportowymi, która działa w kilku krajach europejskich (np. Czechy, Słowacja, Węgry, Rumunia itp.) Oferuje swoim klientom produkty w ponad 200 sklepach. Funkcjonowanie nowego centrum logistycznego i zastosowanie w nim technologie pomogą Sportisimo przechowywać i dystrybuować ponad sto tysięcy produktów, co często wiąże się z dużymi sezonowymi wahaniami w wysyłanych i odbieranych towarach

Główne dane o obiekcie

Klient:	SPORTISIMO s.r.o.
Typ obiektu:	centrala logistyczna
Powierzchnia:	38 000 m ²
Lokalizacja:	Ostrava Hrušov, Contera Park Ostrava D1
Liczba pracowników:	do 700
Ciekawostka:	powierzchnia magazynowa z wysokim poziomem automatyzacji i zrobotyzowanymi układnicami
Rozpoczęcie działalności:	2022 r.



+48 221 021 560 • info@solarix.eu
www.solarix.eu



Hirschmann Automotive zakład produkcyjny



ŹRÓDŁO: hirschmann-automotive.jobs.cz/o-nas



2 400



120 km

Informacje o zainstalowanym okablowaniu

Typ okablowania:	kategoria 6A Solarix
Rozmiar instalacji:	120 km, 2 400 portów
Kabel instalacyjny:	SXKD-6A-STP-LSOH
Komponenty:	samozaciskowe keystony SXXJ-10G-STP-BK-SA
Obsługa protokołów:	10GBASE-T i poniżej
Obsługa PoE:	802.3bt i poniżej
Certyfikacja produktu:	Component Level, EC Verified
Odporność ogniowa:	powłoka LSOH, klasa odporności ogniowej Dca
Środowisko:	produkty są zgodne z REACH i RoHS

Hirschmann Automotive VS s.r.o. jest spółką zależną Hirschmann Automotive GmbH z siedzibą w Austrii. Jej głównymi produktami są plastikowe złączka i inne produkty przeznaczone głównie dla przemysłu motoryzacyjnego. Hirschmann otrzymał kontrakt dla firmy motoryzacyjnej Mercedes z programem produkcyjnym do 2030 roku, więc konieczne było zwiększenie mocy produkcyjnych o drugą halę produkcyjną.

Główne dane o obiekcie

Klient:	Hirschmann Automotive VS s.r.o.
Typ obiektu:	hala produkcyjna z zapleczem biurowym
Powierzchnia:	8 000 m ²
Całkowita wartość inwestycji:	1 mld CZK
Lokalizacja:	Vsetín
Liczba pracowników:	400
Ciekawostka:	hala produkcyjna jest zbudowana zgodnie ze standardami Przemysłu 4.0 i produkuje plastikowe części do Mercedesa, budynek otrzymał tytuł „Budynku Roku Regionu Zlín 2019”
Rozpoczęcie działalności:	2019 r.



+48 221 021 560 • info@solarix.eu
www.solarix.eu



Produkty Solarix również zostały
zakupione przez:





www.solarix.eu



+48 221 021 560



info@solarix.eu