

PRONIX[®]

YOUR POWER SYSTEM INTEGRATOR™

Profil společnosti



Technologie a služby pro datová centra a energetické celky

Praha |
pronix@pronix.cz | www.pronix.cz

Profil společnosti

Společnost PRONIX je předním integrátorem a uznávaným odborníkem v oblasti technologií a služeb pro non-IT infrastruktury datových center a energetické celky.

Na českém a slovenském trhu působí již od roku 1992.

Poskytujeme flexibilní řešení od instalace jednotlivých elektrotechnologií až po komplexní technologické celky, **včetně systémů záložního napájení (UPS, DUPS, motorgenerátorů)** | chlazení, hašení | vzduchotechniky | EPS | EZS | CCTV | EKV a MaR.

Nabídka služeb PRONIX zahrnuje také audity a konzultace | inovativní návrhy projektů a inženýrských prací | profesionální realizace | řídicí a dohledové systémy | odbornou a technickou pomoc a záruční a pozáruční servis prostřednictvím speciálně vyškolených a certifikovaných techniků.

- Více než **25 let** působí PRONIX trvale ve stejném oboru
- Roční obrat firmy činí přes **200 mil. Kč**
- PRONIX realizoval již více než **4 000** **klientských řešení**
- Používá **inovativní řešení a nejmodernější technologie**
- Jako první přinesl na český a slovenský trh pojmy: delta-konverze, modularita, dynamic UPS, CellWatch, pravá redundance a další.



Identifikační data

- **Název společnosti:** PRONIX s.r.o.
- **Registrace:** Společnost je zapsána v obchodním rejstříku vedeném u Městského soudu v Praze - oddíl C, vložka 14430
- **Sídlo společnosti:** Praha 3, U Kněžské louky 28 č.p.2145, PSČ 130 00
- **Kontaktní adresa:** Office Park Hloubětín, Poděbradská 55/88, 198 00 Praha 9
- **Telefon:** +420 284 810 258-9
- **E-mail | web:** pronix@pronix.cz | www.pronix.cz
- **IČO | DIČ:** 48027944 | CZ48027944
- **Bankovní spojení:** Komerční banka, a.s. **Číslo účtu:** 107-3271290277/0100
- **IBAN:** CZ79 0100 0001 0732 7129 0277 **SWIFT:** KOMBCZPPXXX
- **Datová schránka:** xrevbqp
- **Základní kapitál:** 2 100 000 Kč
- **Statutární zástupci:** Krzysztof Józef Górski, jednatel
Lenka Frydrychová, MBA, prokurista
- **Výpis z Obchodního rejstříku:** <https://or.justice.cz/ias/ui/rejstrik-firma.vysledky?subjektId=434455&typ=PLATNY>
- **Výpis z Registru živnostenského podnikání:** http://www.rzp.cz/cgi-bin/aps_cacheWEB.sh?VSS_SERV=ZVWSBJFND&Action=Search&PRESVYBER=0&PODLE=subjekt&ICO=48027944&OBCHJM=&ROLES=P&OKRES=&OBEC=&CAS_TOBCE=&ULICE=&COR=&COZ=&CDOM=&JMENO=&PRIJMENI=&NAROZENI=&ROLE=&VYPIS=1

Certifikace a ocenění

PRONIX s.r.o. disponuje mezinárodními i lokálními certifikacemi, oprávněními ale také oceněními.

- The Uptime Institute – Tier Akreditace
- CERTIFIED DATA CENTRE PROFESSIONAL - CDCP
- TÜV NORD certifikace – ISO 9001
- Institut technické inspekce
- Národní bezpečnostní úřad
- Ministerstvo obrany ČR
- Úřad civilního letectví
- EKO-KOM
- REMA
- Magistrát hl. m. Prahy



Stabilitu, solventnost a důvěryhodnost firmy potvrzuje i ocenění mezinárodně uznávaného hodnocení **TOP RATING** agentury Dun&Bradstreet, které řadí PRONIX s.r.o. mezi **nejstabilnější české firmy**.

Typické aplikace PRONIX

Naše řešení jsou určena pro nejkritičtější aplikace s vysokým stupněm dostupnosti a spolehlivosti.

- Infrastruktura IT a Datacenter
- Energocentra administrativních a výrobních komplexů i objektů státní správy
- Systémy napájení a chlazení
- Energetické systémy pro průmysl a automatizaci

PRONIX s.r.o. je předním integrátorem technologické infrastruktury v různých oblastech života, zaměřeným na dodávky kompletních řešení na klíč.



Od myšlenky k realizaci

- Audity (Cost Power Safety Audits)
- Konzultace a poradenství
- Projekce
- Inženýring
- Realizační služby
- Cost management
- Technický dozor
- Monitorovací systémy
- Servisní služby



Audity (Cost Power Safety Audits)

Cost Power Safety Audit je ucelený soubor úkonů detailně posuzující stav a kvalitu stávající technologické infrastruktury, uživatelský a servisních procesů ve vazbě na efektivitu investičních a provozních nákladů a na bezpečnost kritických aplikací klienta.

- Audity napájecí infrastruktury
- Audity systémů chlazení a VZT
- Audity monitorovacích systémů
- Audity fyzické a objektové bezpečnosti
- Procesní audity



Komplexně zpracovaný souhrn expertních služeb normativně zakotvený v ISO 9001.

Konzultace a poradenství

Konzultace a technologicko-ekonomické poradenství v oblasti investiční výstavby. Studie zvyšování účinnosti a snižování energetických a tepelných ztrát, optimalizace energetických toků.

- Systémy energetického napájení
- Systémy chlazení a VZT
- Systémy palivového hospodářství
- Systémy pro ICT infrastrukturu
- Systémy pro monitoring a dohled
- Technologická a profesní koordinace

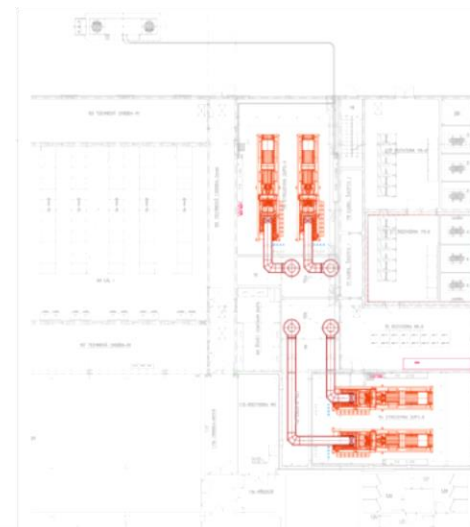


Projekce a design

Společnost disponuje vlastním týmem zkušených projektantů všech profesí. Inženýři PRONIXu provádějí autorizované zpracování všech stupňů projektové dokumentace.

Projektování celých staveb i jednotlivých profesí.

- Stavební konstrukce a TZB
- Elektro – VN i NN napájecí energetické systémy
- Strojní – strojovny motorgenerátorových zdrojů
- Chlazení – klimatizace a systémy chlazení
- VZT – vzduchotechnika a ventilace
- Zabezpečovací systémy – EZS, EPS, SHZ, EKV, CCTV
- Systémy MaR

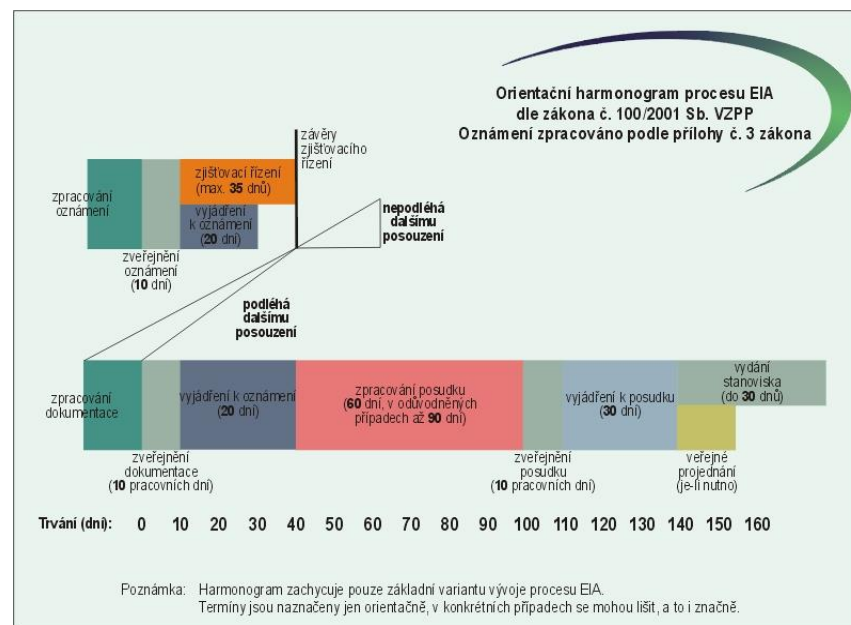


DATACENTRUM BRZ – 2N - 2x 5 MVA
DATACENTRUM RZ – 2N - 2x 14,5 MVA

Inženýring v investiční výstavbě

Inženýrské práce navazující na stavební zákon a platné legislativní podmínky a předpisy. Aplikace dle podmínek vnitropodnikových standardů a předpisů. Zastupování investora při jednáních s úřady státní správy a stavebního dozoru.

- Požárně bezpečnostní řešení
- Hlukové studie
- Rozptylové studie
- Elektromagnetická kompatibilita
- Inženýrské sítě
- Posouzení dopadů na ŽP



Cost management

Průřezové týmy jednotlivých oddělení společnosti spolupracují s investory již v době investičních záměrů. Provádějí cílené průzkumy trhu, sledují trendy v technologiích a pomáhají tak optimálně plánovat investice.

- Kalkulace investičních nákladů
- Kalkulace provozních nákladů
- Zpracování investičních studií
- Zpracování výběrového řízení
- Technicko-ekonomická expertíza nabídek
- Posouzení dodavatelského systému



Realizační služby

Naše realizace zahrnují kompletní servis připravený na míru každému zákazníkovi.

■ Dodávky technologií

- generátory, UPS, DUPS, baterie, kompenzační rozvaděče, aktivní filtry, DC systémy, rozvaděče, invertory, chlazení a ventilace, systémy zhášení, EPS, CCTV aj.

■ Instalace

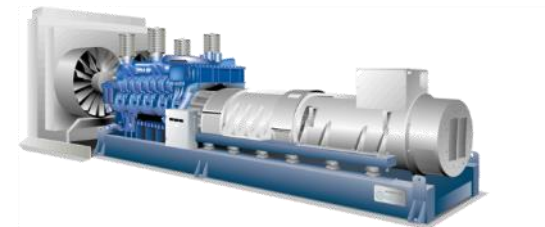
- připojení zařízení dle ČSN EN, zaručující shodu s právními předpisy ČR
- oživení - garantované odborné připojení zařízení a odzkoušení provozních stavů včetně prověření elektrických parametrů

■ Revizní zprávy

- provedení elektro revize zařízení i větších elektro celků

■ Komplexní dodávky

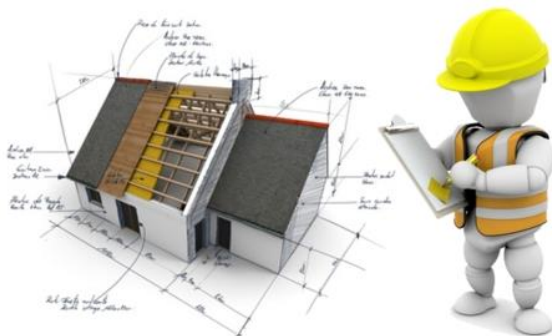
- projekt, dodání, instalace, revizní zprávy a oživení zařízení



Technický dozor

Odborný management při provádění staveb – technický dozor a řízení dodavatelského systému

- Technický dozor investora
- Řízení časových a rozpočtových fází výstavby
- Kontrola kvality výstavby
- Technický dozor řešení vad a nedodělků
- Řízení komplexních zkoušek technologií
- Investorské přejímky



Dohledové a řídicí systémy

Propracovaná řešení integrující technologické vybavení staveb. Sofistikovaný proaktivní systém POC – Power Operation Centre – pracuje na principu dislokované otevřené architektury na platformě Ethernet SNMP.

- Komplexní dohled a regulace energetiky objektů
- Systémy objektové a fyzické bezpečnosti
- Monitorovací systémy a detekce osob
- Dohledová a sledovací centra
- Systémy vzdáleného dohledu
- POC – integrace a vizualizace všech systémů



Servisní služby

- Pohotovostní služba 24x7x365
- Preventivní prohlídky
- Profylaktické prohlídky
- Kapacitní a zátěžové zkoušky
- Servisní opravy
- Měření a revize
- Zápůjčky záložních zdrojů
- Technická podpora
- Ekologická likvidace



Parametry systémového návrhu

Naše realizace zahrnují kompletní servis připravený na míru každému zákazníkovi.

- Optimální míra DOSTUPNOSTI napájení a chlazení
- TCO – optimalizace pořizovacích a provozních nákladů
- Maximální míra využití stávajících kvalitativně vhodných zdrojů
- Flexibilita rozšíření v otevřených řešeních
- Klientská operativnost
- Budoucí rozvoj bez omezení provozu
- Minimální zásahy a omezení klienta v průběhu výstavby
- Uživatelská přívětivost a přehlednost
- Dlouhodobá systémová životnost
- Servisní flexibilita s minimálními náklady



Reference

DATACENTRA

- Česká pošta
- Škoda AUTO
- T-Mobile
- K2 atmitec
- Masarykova un. Cerit
- TTC Teleport
- Národní superpočítačové centrum IT4Innovations

ENERGETIKA

- RWE Transgas
- E-ON
- ČEZ
- ČEPRO

FINANCE A STÁTNÍ SPRÁVA

- Česká národní banka
- Komerční banka
- Raiffeisenbank
- ČSOB
- Ministerstvo financí ČR
- Ministerstvo vnitra ČR
- Ministerstvo obrany ČR

PRŮMYSL

- Foxconn CZ
- Borsod-Chem
- United Energy
- UNIPETROL

MEDIA

- Česká Televize
- Prima TV
- UPC

DOPRAVA

- DP hl. města Prahy
- ČD a.s.
- Elektrizace železnic Praha
- SŽDC

Reference – datová centra

Datová centra realizovaná společností PRONIX



VŠB-TUO | Národní superpočítačové centrum IT4Innovations

Non-IT infrastruktura pro velký cluster
Ostrava | 2015

Dynamické UPS 2x 2 500 kVA

Další služby: naftové hospodářství, VZT a odvod spalin, chlazení, VN a NN, kabeláž, měření a regulace, monitoring, záruční i pozáruční servis



TTC TELEPORT | DATACENTRUM SAZEČSKÁ

Návrh, projektový management a kompletní
řízení výstavby non-ITinfrastruktury datového centra TTC
Praha | 2015

Motorgenerátory 2x 1 600 kVA (příprava 8x1600 kVA),
UPS 2x 500kVA a 2x250kVA

Další služby: naftové hospodářství, VZT a odvod spalin, chlazení, VN a NN, kabeláž, měření a regulace, monitoring, záruční i pozáruční servis



Česká pošta | Datové centrum Praha Malešice

Praha | 2012

Dynamická UPS 1x 1 250 kVA

Další služby: naftové hospodářství, VZT a odvod spalin, chlazení, VN a NN, kabeláž, měření a regulace, monitoring, záruční i pozáruční servis



SKODA AUTO (VOLKSWAGEN) | Datové centrum

Mladá Boleslav | 2009 - 2011

Dynamické UPS 2x 2 500 kVA

Další služby: naftové hospodářství, VZT a odvod spalin, chlazení, VN a NN, kabeláž, měření a regulace, monitoring, záruční i pozáruční servis



Datové centrum pro skupinu CEZ – dokončeno 2019

Proč zvolit PRONIX?

- Jsme tradiční spolehlivou firmou přinášející optimalizovaná řešení a špičkové technologie
- Máme více než 25 let zkušeností v dané problematice
- Po celou dobu existence jsme nositelem nejmodernějších řešení a nových trendů
- Za své partnery si pečlivě vybíráme jen ty nejkvalitnější a nejlepší společnosti
- Dlouhodobě spolupracujeme s řadou technických univerzit a institucí
- Klademe důraz na vysokou úroveň a odbornost svých zaměstnanců
- Pravidelně se zúčastňujeme celosvětových konferencí a veletrhů
- Ambiciózní tým našich odborníků je schopný řešit pro ostatní neřešitelné aplikace

**Vašim názorům a potřebám budeme naslouchat a pomůže Vám Vaše myšlenky realizovat!
Připravíme pro Vás koncepční řešení, na které se můžete dlouhodobě spolehnout.**

At' jsou vaše požadavky na napájení jakékoli, jsme připraveni je splnit!

Váš PRONIX