

KROPF

SOLUTIONS

SDRUŽIT
INFORMACE.

MYŠLENÍ V SYSTÉMECH.

VYUŽÍT
ROZHRANÍ.

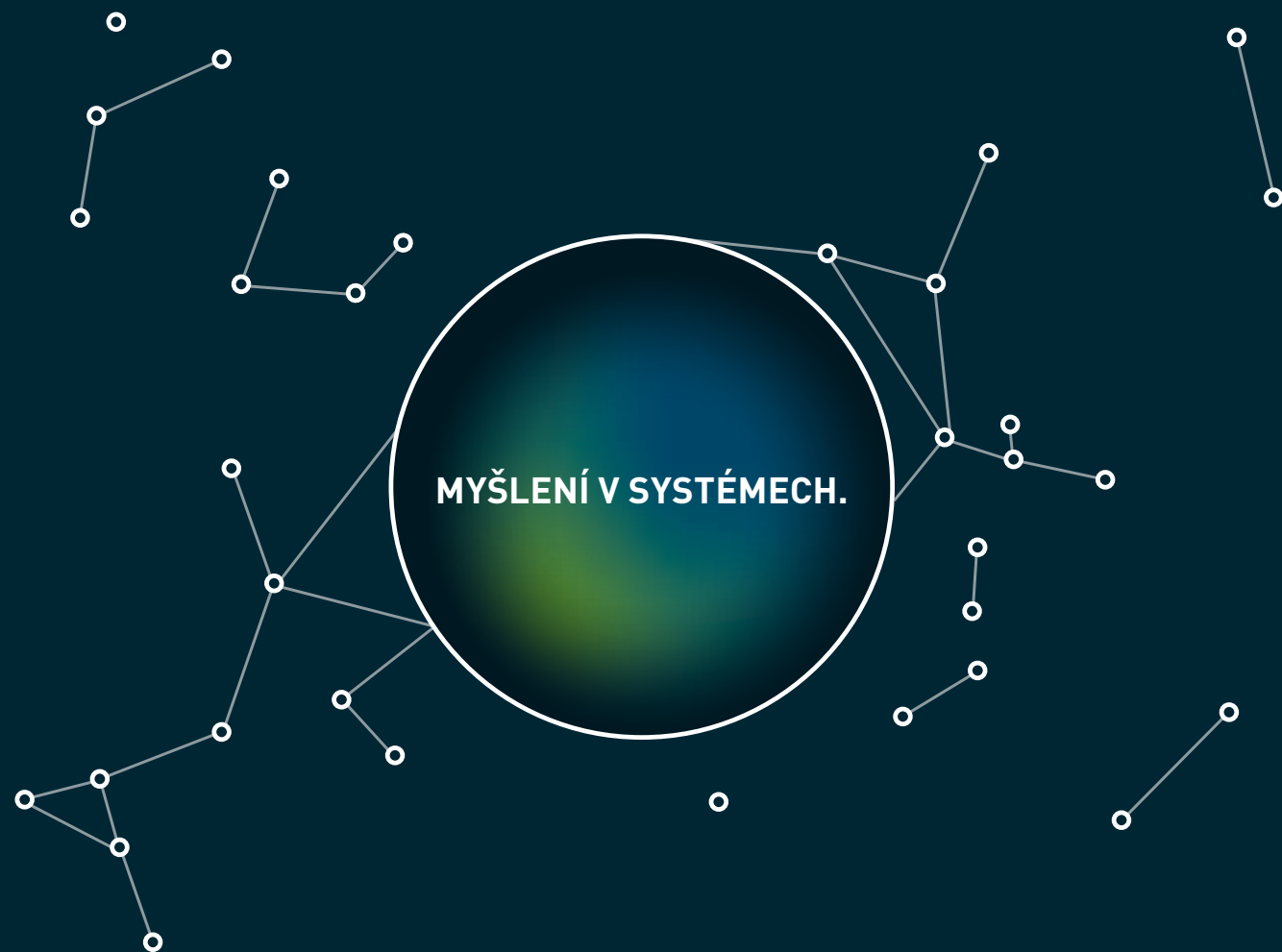
AUTOMATIZACE BUDOV

OPTIMALIZOVANĚ A CENTRÁLNĚ SPRÁVOVANÉ

COPADATA
Gold Partner



KROPF-SOLUTIONS.CZ



MYŠLENÍ V SYSTÉMECH.



/ Bc. Roman Šonka, ředitel společnosti /



/ Dipl.-Ing. (FH) André Fruh /

/ Pozdrav vedení společnosti /

VÁŽENÍ
ZÁKAZNÍCI,

Digitalizace neustále postupuje vpřed. Zejména průmyslové společnosti musí být v mnoha ohledech ve střehu. S KROPF Solutions téměř 30 let úspěšně doprovázíme společnosti do digitální budoucnosti.

Jako odborníci na digitalizaci a zlatý partner COPA-DATA pracujeme spolu se zákazníky na tom, abychom vám vytvořili perfektní řešení na míru. Naši specialisté jsou připraveni vám poradit přímo v provozu a najít pro vás vhodné řešení. V případě zájmu rádi zaškolíme vaše zaměstnance, díky tomu budete mít vždy přehled o všech vašich důležitých datech. Jako partner v oblasti automatizace vám KROPF Solutions zajistí ideální propojení mezi člověkem a strojem. Připravte se na skok do budoucnosti a my vám poskytneme potřebný impuls. Přemýšlejte systémově - společně s KROPF Solutions.

/KROPF Solutions/

VÁŠ PARTNER PRO DIGITALIZACI S NÁMI NA CESTĚ DO BUDOUCNOSTI AUTOMATIZACE

**Jste připraveni jít cestou
digitální budoucnosti?**

KROPF Solutions vám dodá sílu. Jako zkušený partner v oblasti automatizace vytvoříme ideální propojení mezi člověkem a strojem. Odhalíme tak potřebná data a pomůžeme vám pochopit všechny důležité souvislosti. Přemýšlejte systémově – společně s námi.

30

LET ZKUŠENOSTÍ

4

OBLASTI PŮSOBNOSTI

400

SPOKOJENÝCH ZÁKAZNÍKŮ

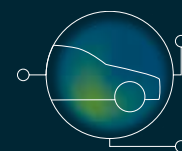
/Oblasti působnosti/

**ZASTOUPENÍ
V EVROPĚ**

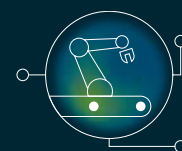


/Odvětví působnosti/

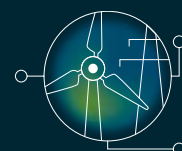
**INDIVIDUÁLNÍ ŘEŠENÍ
PRO KAŽDOU OBLAST**



Automobilový průmysl



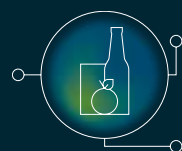
Stroje a zařízení



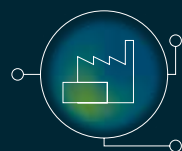
Energetika



Spotřební průmysl



Potravinářský
a nápojový průmysl



Jiná odvětví



KROPF Solutions je vaším spolehlivým partnerem v oblasti automatizace a digitalizace. Jako odborný dodavatel komplexního řešení nabízíme možnost zpracování a vizualizaci dat z výrobních procesů.

/Proč KROPF Solutions?/

7 DŮVODŮ PROČ S KROPF SOLUTIONS NA AUTOMATIZACI BUDOV



Efektivita

Rychle rozpoznáváme souvislosti a poskytujeme našim zákazníkům prostředí pro možnost rychlých reakcí.

Transparentnost

Chápeme systémy jako celek. Zobrazujeme relevantní data a odhalujeme tak vypovídající souvislosti.

Bezpečnost

Rychle identifikujeme slabá místa a odstraňujeme nedostatky. Chyby odhalíme dříve, než nastanou.

MÁME PRO VÁS ŘEŠENÍ

Vyžadujete efektivitu, transparentnost a bezpečnost? Se společností KROPF Solutions jste na správné cestě. Tyto hodnoty tvoří základ naší práce a jsou základem systémového myšlení.



COPADATA Gold Partner

JSME CERTIFIKOVANÝ GOLD PARTNER

Chcete mít po svém boku zkušeného partnera, který vám pomůže vstoupit do digitální budoucnosti vaší společnosti? Pak jste u společnosti KROPF Solutions v dobrých rukou. Jako jeden ze zlatých partnerů společnosti COPA-DATA vás podpoříme při implementaci softwaru automatizace vašich procesů. Díky našemu know-how vám můžeme zaručit maximálně profesionální přístup.

RODINNÝ PODNIK A NEZÁVISLOST NA VÝROBCI

Jako středně velká rodinná firma jsme na trhu úspěšní již více než 30 let a dbáme s našimi automatizačními řešeními na spokojenost zákazníků. Jsme tu pro vás od analýzy přes poradenství a implementaci softwaru až po další vývoj. Naše řešení jsou zcela nezávislá na výrobcí. S KROPF zůstanete flexibilní při jakémkoliv dalším kroku do digitální budoucnosti.

IDEÁLNÍ KOMBINACE INOVACÍ, UDRŽITELNOSTI A KVALITY

Jsme si vědomi výzev v oblasti udržitelnosti a aktivně se jimi zabýváme. Jsme zodpovědní k životnímu prostředí a budoucím generacím. Strategie udržitelného rozvoje společnosti KROPF Solutions je založena na našich firemních hodnotách: efektivitě, transparentně a bezpečně. Všechny tyto aspekty jsou zárukou pro naše zákazníky a jejich cíle.

VAŠE VÝHODY

- Snadná integrace softwaru
- Efektivní plánování projektů
- Zabezpečení dat
- Uživatelská přívětivost
- Spolehlivé partnerství
- Nejvyšší standard kvality

5

VAŠE VÝHODY

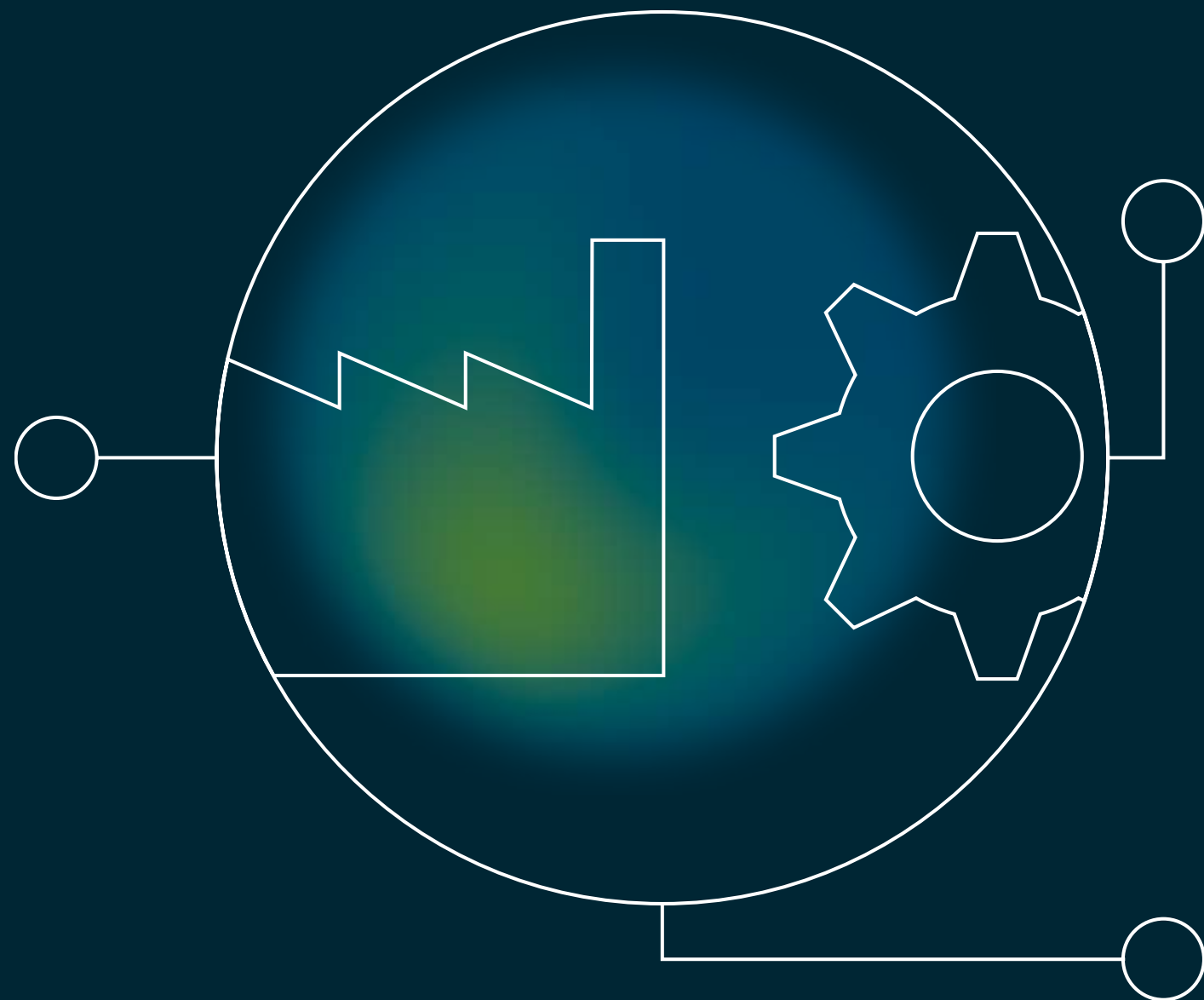
- Individuální péče
- Efektivní způsob práce
- Kvalifikovaní zaměstnanci
- Prvotřídní software
- Nezávislost na výrobcí
- Jistota pro budoucnost
- Udržitelná řešení

6

VAŠE VÝHODY

- Spolehliví dodavatelé
- Udržitelné procesy
- Certifikovaný systém řízení
- Spolupráce s místními partnery
- Zachování zdrojů

7



AUTOMATIZACE BUDOV S KROPF SOLUTIONS

OPTIMALIZACE A CENTRÁLNÍ SPRÁVA

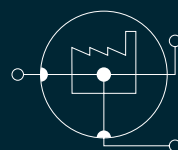
Hledáte pro vaši společnost centrální monitorovací zařízení budoucnosti? Je pro vás důležitá přehledná projektová dokumentace, ale v současné době si ji nemůžete dovolit? Rozhodněte se pro individuální řešení od společnosti KROPF Solutions a získajte mnoho výhod díky efektivní automatizaci budov. V budoucnu můžete své projekty řídit optimálně a centrálně. Využijte našich služeb a digitalizujte s Kropf Solutions.



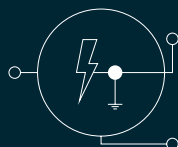
Sběr provozních
a strojních dat



Správa energetických
dat



Systém správy budov



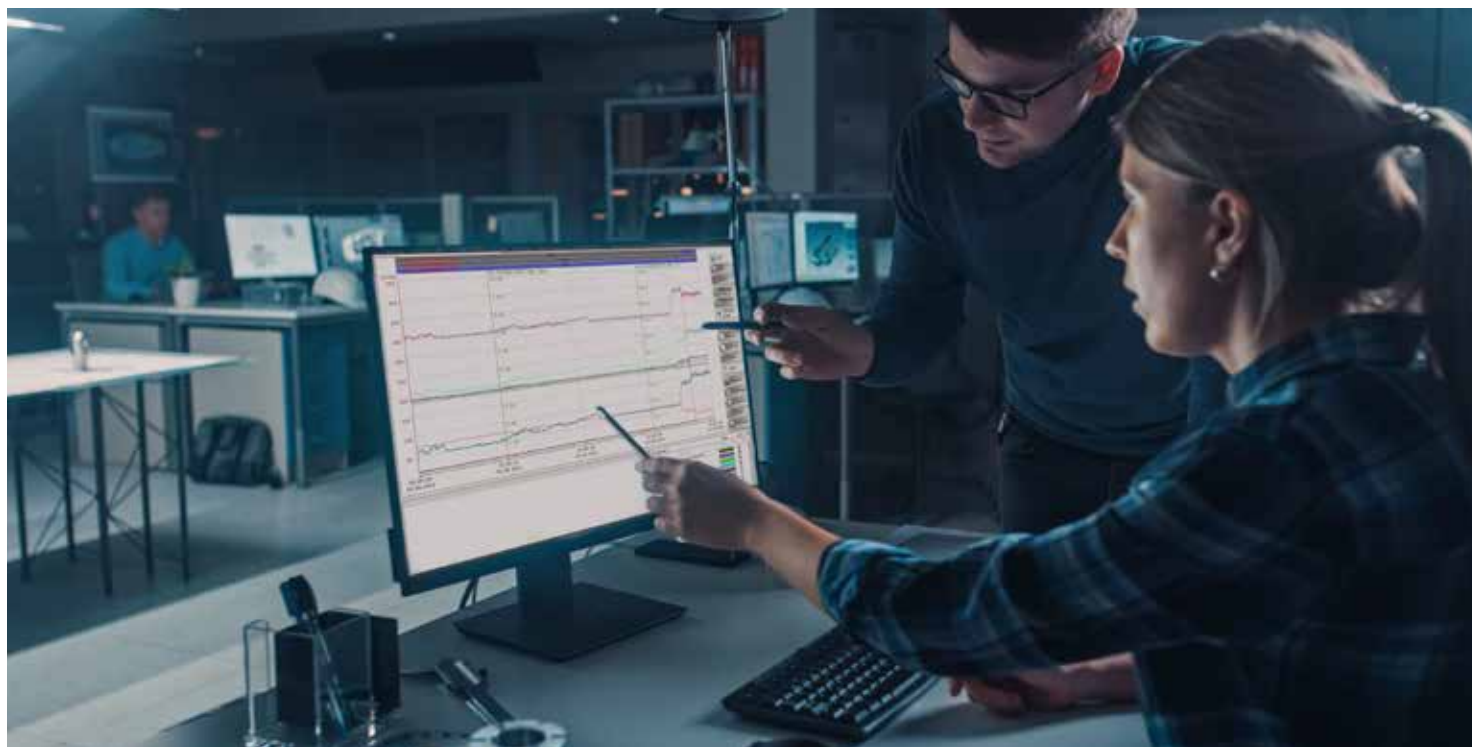
Dispečerské řídicí
systémy



Automatizace výroby
a HMI



Prodej licencí zenon



/Vaše automatizace budov se společností Kropf/

VAŠE VÝHODY SE SPOLEČNOSTÍ KROPF SOLUTIONS OPTIMALIZOVANĚ A CENTRÁLNĚ

IDEÁLNÍ ŘEŠENÍ: ZENON

Vaše výzva

Optimalizace hodnotového řetězce je na současném globálním trhu velkou výzvou. K dosažení tohoto cíle je nutné přímo rozpoznat a kontrolovat potenciál ve výrobě. Bez dokonale koordinované souhry mezi různými systémy a komponenty je obtížné plně využít výrobní kapacitu a příležitosti tak zůstávají nerozpoznány.

Naše řešení

Ve společnosti KROPF Solutions jsme odborníci na automatizaci a nabízíme našim zákazníkům podporu od poradenství a kompletního plánování až po implementaci výrobních a procesních řídicích systémů. Jsme vám také k dispozici s pomocí a radou, pokud jde o údržbu systému.



zenon
by COPA-DATA

1

PLÁNOVÁNÍ PODLE VAŠICH POŽADAVKŮ

Automatizaci budovy plánujeme individuálně, podle vašich potřeb a nezávisle na výrobci. K tomuto účelu odborníci KROPF používají mimo jiné TRIC, EPlan nebo WSCAD.

2

KONZISTENTNÍ PŘEHLED BUDOV

Díky automatizaci budov od společnosti KROPF budou v budoucnu všechny relevantní stavy dostupné v centrálním monitorovacím systému. Součástí je archivace, trendy a přehledy.

3

PLÁNOVÁNÍ PODLE POTŘEB

Naplánujeme vám automatizaci budovy zcela podle vašich potřeb. Pro vývoj softwaru používáme řadu standardních programovacích nástrojů, jako jsou Codesys, Step 7, TIA Portal, TwinCat, Automation Studio, Designo, PC Worx nebo Speed 7 Studio.

4

VELKÁ ŠKÁLA ROZHRAŇÍ

Při implementaci nabízíme našim zákazníkům širokou škálu rozhraní. Mimo jiné Profinet, M-Bus, Modbus, KNX, Dali, EnOcean, BACNET, OPC UA a některé další.

5

UDRŽITELNÉ A INDIVIDUÁLNÍ

Se společností KROPF jako partnerem v oblasti automatizace budov získáte komplexní projektovou dokumentaci. Zavádíme také přizpůsobené normy pro plánování projektů i pro hardware.

6

BEZPEČNĚ DO BUDOUCNOSTI

S využitím historických dat z vašich projektů a vhodné výměně dat mezi různými systémy, zajistíme mnoho výhod pro budoucí fungování vašich procesů.



V současné době čelí všechny odvětví velkým výzvám v automatizaci a digitalizaci. Rádi vás při implementaci a aplikaci vhodného softwaru podpoříme.

/Vaše automatizace budov se společností Kropf/

SLUŽBY SPOLEČNOSTI KROPF SOLUTIONS PRO VÁŠ ÚSPĚCH UDĚLÁME MAXIMUM

Pokud jde o automatizaci, jsme partnerem, na kterého se můžete spolehnout.

Najdeme přesně takové řešení, které nejlépe vyhovuje vašim potřebám. S našimi službami vám rozhodnutí automatizovat co nejvíce usnadníme. Od poradenství přes implementaci až po potřebná školení v našich prostorách nebo přímo u vás.

NAŠE SLUŽBY

- Tvorba projektové dokumentace
- Návrh hardwaru
- Dodávka kompletního rozvaděče
- Dodávka a instalace provozních zařízení
- Dodávka elektroinstalace
- Programování PLC
- Vizualizace, vedení stavby a uvedení do provozu



/ Váš kontakt /

BC. ROMAN ŠONKA

Vedoucí péče o zákazníky

- Prodej
- Tvorba nabídek
- Konzultace

roman.sonka@kropf-solutions.com

VYUŽÍT ROZHRANÍ.
SDRUŽIT INFORMACE.

MYŠLENÍ V SYSTÉMECH.

/Naši spokojení zákazníci /

Jan Becher
Pernod Ricard

ŠKODA

SCHAEFFLER

Audi

THEEGARTEN
smarter packaging

KRONES

REHAU

LAMILUX

SIEMENS

BMW
GROUP

BMW

GEALAN
INNOVATION MIT SYSTEM

VW

