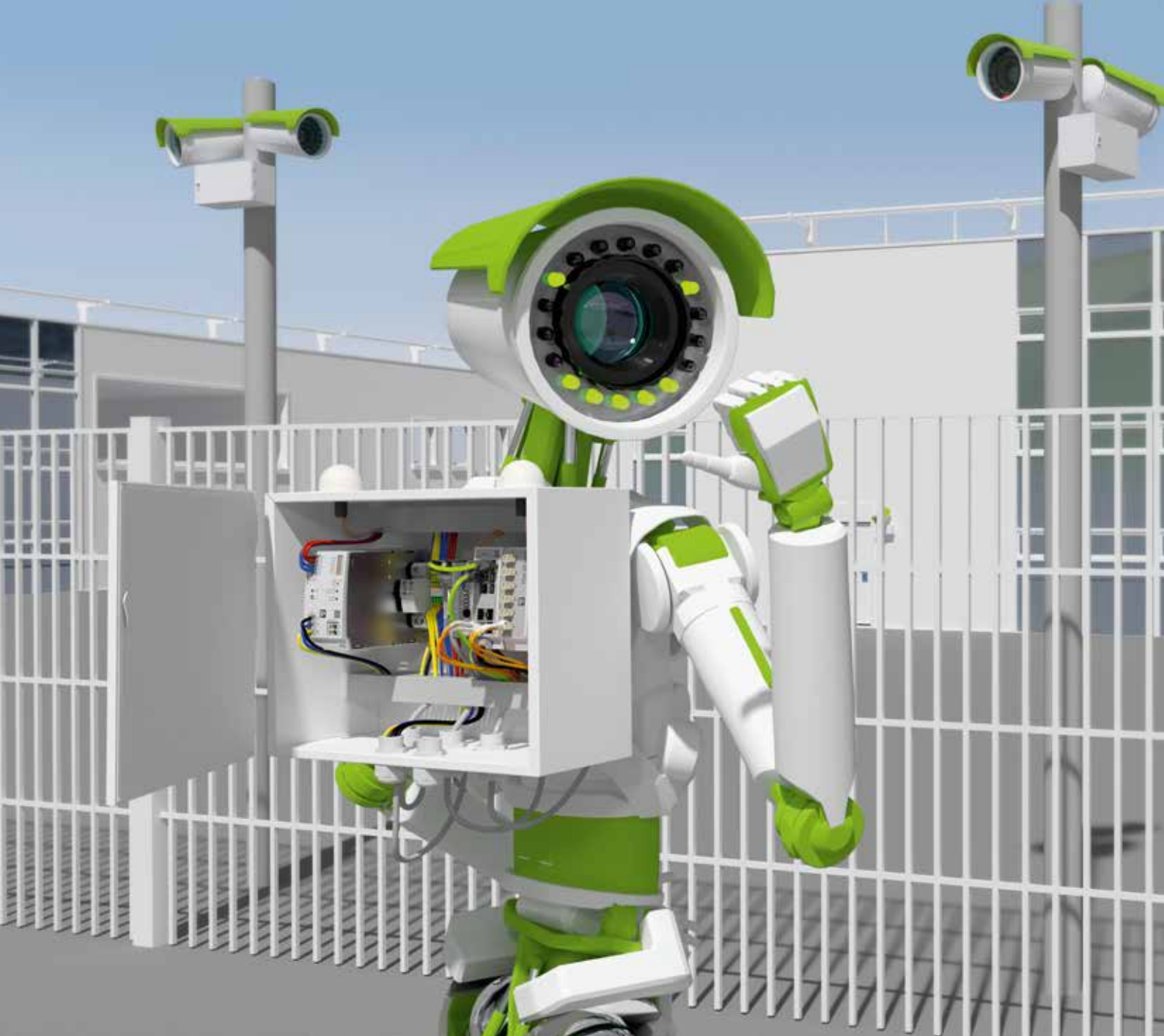




Відеоспостереження для промисловості

Надійні мережі камер для безпечного світу

Відеоспостереження для безпечного світу

Неважливо, скільки камер вам потрібно — лише кілька для дрібного промислового об'єкта або сотні для забезпечення охорони й безпеки на великому підприємстві. Компанія Phoenix Contact надасть масштабовані мережеві вирішення, які можна легко пристосувати до вимог вашої конкретної системи відеоспостереження.

Ми аналізуємо вашу мережу відеоспостереження як цілісну систему. Оскільки спеціалізуємося в галузі виробів і послуг, потрібних для під'єднання камер до відеосерверів, наші технічні вирішення для промисловості гарантують, що жоден фрагмент відеозапису не буде втрачено. Ваша система відеоспостереження надійна настільки ж, наскільки захищена мережа, що з'єднує всі її компоненти.

Додаткова інформація — за адресою:
phoenixcontact.com/videosurveillance

Переваги

- ✓ Високий рівень експлуатаційної готовності мережі завдяки застосуванню виробів промислового типу, які здатні надійно працювати навіть у найскладніших умовах
- ✓ Заощаджуйте час і зменшуйте витрати: ми забезпечимо надійний зв'язок між камерами й відеосервером, а також запропонуємо з одного джерела всі компоненти, потрібні для вашого вирішення у сфері відеоспостереження
- ✓ Інтелектуальні продукти й комплексні послуги дають змогу легко впроваджувати сучасні мережі

З'єднання для передавання даних

Усе з одного джерела: комунікація в промисловості через мідні, оптоволоконні й бездротові лінії зв'язку.

Установлення в польових умовах

Ми пропонуємо захищені компоненти для живлення й передавання даних, які здатні надійно працювати навіть в екстремальних умовах.

Кімната керування відеоспостереженням

Усі ваші з'єднання для передавання даних сходяться тут. Ми надамо вам оптимальні технологічні засоби для з'єднання периферійних пристроїв з відеосервером.

Дізнайтеся більше, скориставшись веб-кодом

Щоб дізнатися більше, скористайтеся веб-кодами, наведеними в цій брошурі. Просто введіть у поле пошуку на нашому веб-сайті символ # і чотиризначну комбінацію цифр.

i Веб-код: #1234 (приклад)

або скористайтеся посиланням:
phoenixcontact.net/webcode/#1234

Надійне відеоспостереження для промисловості

Відеосистеми — критично важливий компонент для безпеки в промисловості. Їхня мета — ефективний захист промислових об'єктів від уторгнень, крадіжок і промислового шпіонажу.

Щодо промислових відеосистем, то проєктування й монтаж інфраструктури потребують значних витрат часу й зусиль, які можна мінімізувати шляхом використання вдосконалених продуктів для промисловості та розподільних панелей з готовою провіднею. Надійність цих виробів і з'єднань — невід'ємна частина середовищ, у яких спостереження треба здійснювати цілодобово.

Широкий температурний діапазон

Продукти й компоненти, призначені для експлуатації в температурних умовах від -40°C до $+75^{\circ}\text{C}$, гарантують надійне передавання зображення навіть у складних умовах промислового середовища.

Економічний процес інженерно-технічної розробки

Заощаджуйте свій час, використовуючи програмне забезпечення для проєктування, бездоганно пристосоване для роботи з апаратними компонентами Phoenix Contact.

Безвідмовна робота

Компоненти з бездоганними експлуатаційними характеристиками підвищують надійність вашої відеосистеми.

Швидкий і простий монтаж

Заощаджуйте час і зусилля під час монтажу завдяки промисловим технологіям під'єднання, як-от Push-in.

Комплексне вирішення для розподільних шаф

Структурована конструкція з безпечними дротовими з'єднаннями обумовлює уніфікований вигляд змонтованих виробів і приладдя.

Відеоспостереження, що відповідає потребам будь-якої галузі промисловості

Відеоспостереження — невід'ємна частина систем безпеки промислових підприємств, місць громадського користування й об'єктів критичної інфраструктури. Ми пропонуємо оптимізовані й надійні вирішення для ваших промислових застосувань глобального масштабу — від моніторингу стану систем до захисту від несанкціонованого доступу.



Надійне відеоспостереження в будь-якій галузі промисловості



Інфраструктура

Захист транспортної інфраструктури передбачає моніторинг тунелів, річкових шлюзів, систем збирання платні, керування дорожнім рухом і нагляд за стоянками. Компоненти промислового типу компанії Phoenix Contact передають дані зображення у віддалені кімнати керування відеоспостереженням.



Нафтогазова промисловість

Надійне відеоспостереження відіграє важливу роль у галузі видобутку, транспортування й переробки нафти та газу — і з погляду охорони об'єктів, і з погляду моніторингу стану віддалених компонентів системи.



Енергетика

Компоненти компанії Phoenix Contact забезпечують захист відкритих ділянок систем сонячної енергетики від несанкціонованого доступу, крадіжок і вандалізму, тому ваша система залишатиметься в безпеці цілодобово.



Промисловість

Відеоспостереження підвищує рівень безпеки на відкритих ділянках, наприклад біля меж території підприємства. У приміщеннях відеоспостереження можна використовувати для моніторингу виробничих систем або для фіксації технологічних процесів.



Водопостачання й водовідведення

Ваше головне завдання — забезпечити безперервне постачання питної води й очищення стічних вод. За допомогою відеоспостереження ви можете забезпечити охорону й захист віддалених очисних споруд і насосних станцій.



Інтелектуальні міста

Безпека в містах уже давно стала пріоритетним питанням. Інфраструктура відеоспостереження компанії Phoenix Contact гарантує, що мешканці почуватимуться в безпеці, перебуваючи в місцях громадського користування — і в приміщеннях, і у відкритих зонах.

Інфраструктура — всі компоненти з одного джерела

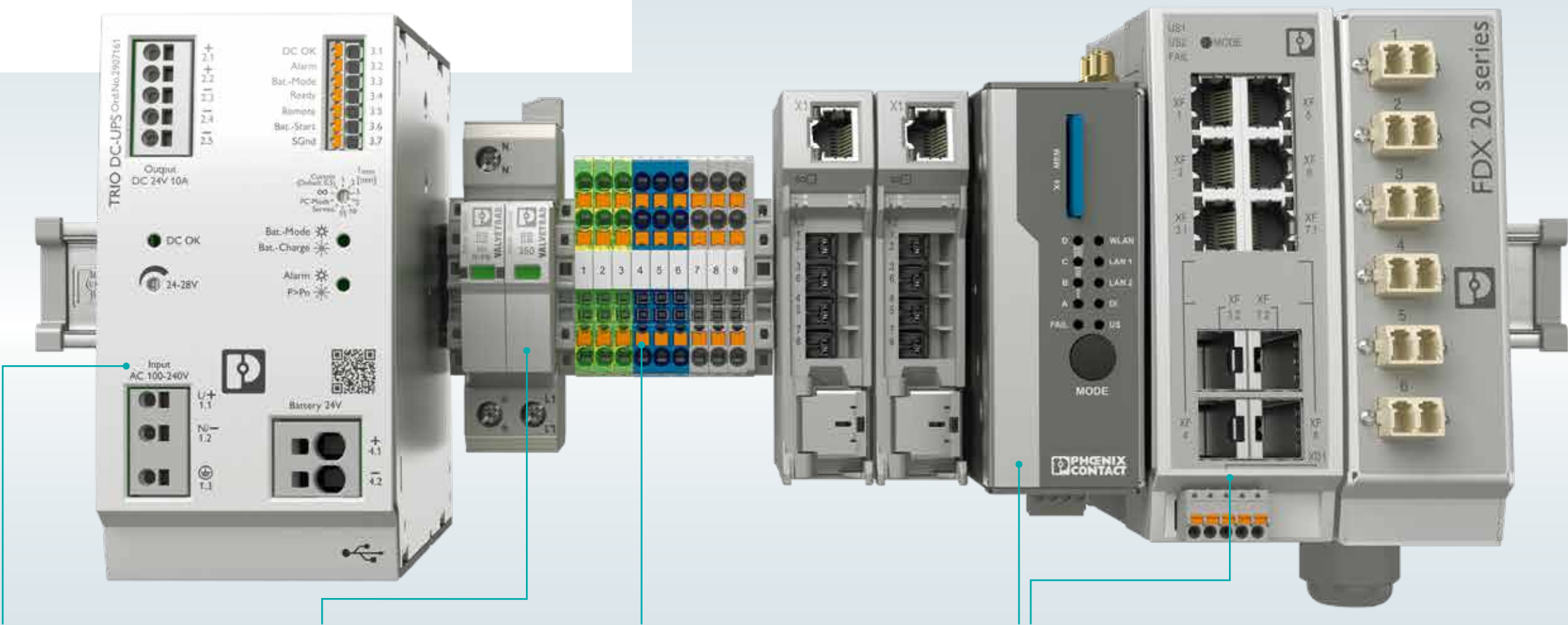
Ми допоможемо вам у створенні мереж для передавання даних і живлення з високим ступенем експлуатаційної готовності для надійних охоронних відеосистем.

Основа таких мереж — широкий асортимент засобів під'єднання та зв'язку промислового типу компанії Phoenix Contact, які дають змогу комплектувати спеціалізовані технічні вирішення для з'єднання камер і відеосервера.

19-дюймові компоненти для вашої кімнати керування відеоспостереженням

Забезпечте надійне з'єднання між установленими камерами й кімнатою керування відеоспостереженням.

i Веб-код: #2303



Блоки живлення й ДБЖ

З напругою від 5 до 48 В, різної конструкції, з різною функціональністю й кількістю виходів.

i Веб-код: #0150

Пристрої захисту від імпульсних перенапруг

Дають змогу уникнути витратних ремонтів і періодів непрацездатності системи, а також утрати важливих фрагментів зображення й даних.

i Веб-код: #0291

Клеми

Клеми з технологією під'єднання Push-in для використання в середовищах зі складними умовами експлуатації.

i Веб-код: #0567

Промисловий Ethernet

Мережеві компоненти, як-от джерела живлення PoE, керовані й некеровані комутатори для надійної роботи в складі критично важливих систем спостереження.

i Веб-код: #0956

З'єднувачі

Підготовлені з'єднувачі та з'єднувачі для монтажу мідних та оптоволоконних ліній зв'язку на місці експлуатації.

i Веб-код: #0515

Кабелі й дроти

Готові провідники для надійних з'єднань у приміщеннях і поза ними.

i Веб-код: #1411

Надання послуг і технічна підтримка

Як ваш партнер на тривалу перспективу, ми допоможемо вам вибрати належні компоненти й надамо підтримку під час проєктування й налаштування інфраструктури ваших систем відеоспостереження глобального масштабу. Зрештою, найкраща відеотехніка не принесе вам ніякої користі без високопродуктивної мережі.



Весь спектр наших послуг — одним поглядом

Планування

Недостатньо просто вибрати камеру, придатну для застосування в конкретних умовах: вимоги щодо продуктивності мережі, зберігання й моніторингу даних і належного монтажу потребують комплексного планування.

Чи буде живлення забезпечуватися за допомогою технології PoE? Яку потужність споживатимуть камери? Чи передають камери зображення з високою роздільною здатністю й високою частотою оновлення кадрів? Яка пропускна здатність мережі знадобиться для цього? Яким чином окремі камери будуть інтегровані в мережу: через мідні дроти, оптоволоконні лінії або за протоколом бездротового зв'язку? Чи буде забезпечуватися безперебійна робота за допомогою ДБЖ? І це лише дециця запитань, на які треба відповісти на етапі планування.



Післяпродажне обслуговування

Наші відділи обслуговування мають багаторічний практичний досвід, вони дуже гнучкі в роботі й здатні розв'язувати будь-які проблеми.

Зверніться на гарячу лінію, і наші фахівці мережі обслуговування допоможуть вам вирішити питання обміну, заміни, ремонтів і повернень. У разі аварійних ситуацій ми надамо запасні частини навіть у неробочий час.



Семінари

Скористайтесь перевагами нашого багаторічного досвіду. Ми навчимо вас усьому, що треба для успішного проєктування мережі, з огляду на ваші індивідуальні потреби, знання та наявні вимоги.

Використовуючи практичні приклади й вправи, ми охопимо всі базові відомості про мережеві технології та питання безпеки, а також докладно розглянемо матеріали, які стануть вам у пригоді під час монтажу.



Проектно-конструкторське забезпечення й вирішення для розподільних шаф

Наші фахівці завжди на місці й готові надати підтримку та допомогу на кожному етапі життєвого циклу вашої системи. Усі компоненти Phoenix Contact піддаються всебічним випробуванням у незалежній та акредитованій лабораторії Phoenix Testlab.

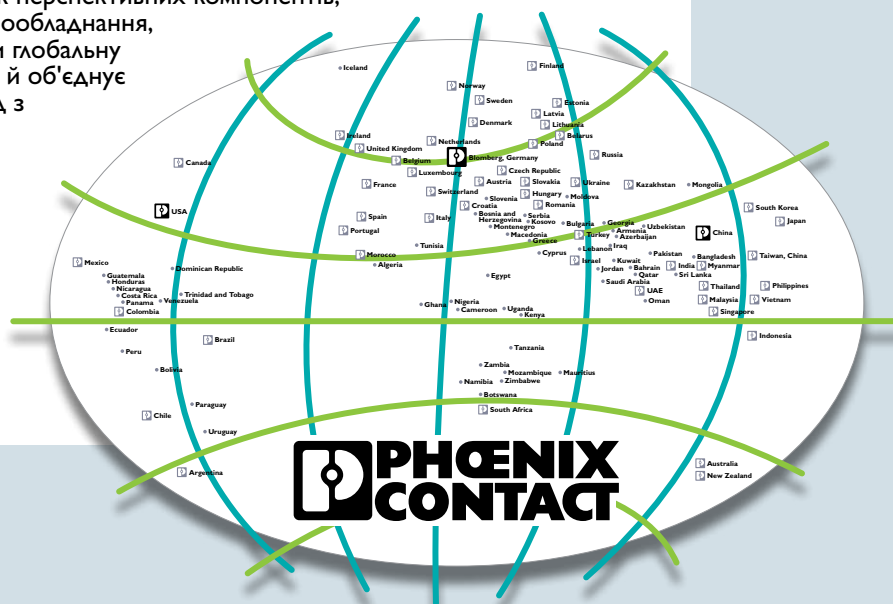
Технічні вирішення у сфері розподільних шаф спроектовано й виготовлено з дотриманням вимог усіх застосовних стандартів і директив.

Відкриті до комунікації із замовниками й партнерами в усьому світі

Німецька компанія Phoenix Contact — лідер світового ринку електротехнічних виробів. Наша компанія відома як виробник перспективних компонентів, систем і технічних вирішень у галузі електрообладнання, електроніки й засобів автоматизації. Маючи глобальну мережу, яка охоплює понад 100 країн світу й об'єднує понад 17 400 працівників, ми завжди поряд з нашими замовниками й уважаємо це дуже важливою передумовою успіху компанії.

Наш широкий асортимент інноваційної продукції дає змогу легко впроваджувати найсучасніші технології в різноманітних практичних застосуваннях і галузях промисловості. Особливої уваги ми надаємо засобам автоматизації для енергетики, інфраструктурних систем, обробної та машинобудівної промисловості.

Вичерпну інформацію про весь асортимент нашої продукції можна отримати на веб-сайті компанії:
phoenixcontact.ua



ТОВ «Фенікс Контакт» (Україна)
м.Київ вул.Краснова, 27
Телефон: +44 594 55 22
Факс: +44 594 55 21
ua-office@phoenixcontact.com
phoenixcontact.ua



INSPIRING INNOVATIONS