



**dtw**  
power solutions

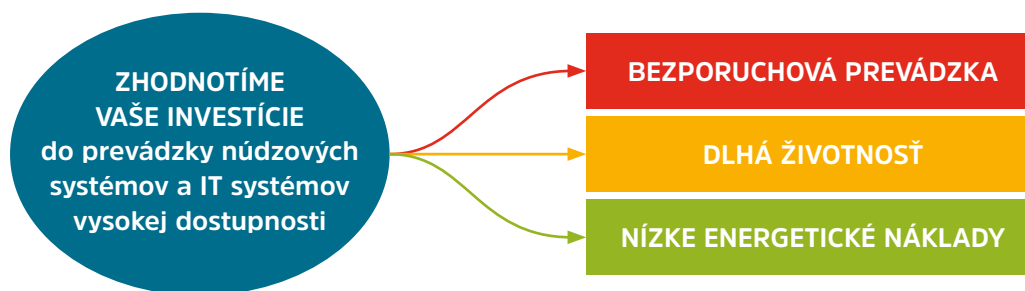
Oficiálny distribútor produktov Riello UPS

## RIEŠENIA OCHRANY NAPÁJANIA

Spoločnosť DTW patrí medzi úspešné firmy, poskytujúce technické riešenia záložných zdrojov UPS pre kritické systémy na slovenskom trhu. Naším zákazníkom ponúkame ucelené portfólio produktov a služieb na zabezpečenie kontinuálnej dostupnosti elektrickej energie. Tím našich skúsených špecialistov zabezpečuje produkty a služby šité na mieru našim klientom v rôznych trhových segmentoch.

### NAŠE SLUŽBY

- komplexné riešenia záložného napájania
- dodávky, inštalácie a servis zdrojov UPS
- poradenská a konzultačná činnosť
- preventívne prehliadky a servisné programy pre zdroje UPS
- audity a merania elektrickej inštalácie
- hľadanie porúch a ich korekcia v trojfázových elektrických sieťach
- dielenský servis malých UPS



NÁJDEME NAJVHODNEJŠIE RIEŠENIE	POSÚDIME HOTOVÉ RIEŠENIE ALEBO PROJEKT	ZMODERNIZUJEME EXISTUJÚCE RIEŠENIE
<ul style="list-style-type: none"><li>• Navrhujeme ľahko rozšíriteľné technické riešenie s ohľadom na vašu prevádzku a požiadavky.</li><li>• Zanalyzujeme použité zariadenia, technológie a ich nároky na elektrickú energiu.</li><li>• Odporučíme dimenzovanie káblov, istiacich prvkov, chladenia a vetrania, upozorníme na únosnosť podláh.</li><li>• Zhodnotíme elektrické riziká.</li><li>• Vypracujeme technickú dokumentáciu a poskytneme podklady pre projekt.</li><li>• Navrhujeme riešenie, ktoré sa bude jednoducho rozširovať.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Porovnáme ponúkané riešenia.</li><li>• Uvedieme výhody a nevýhody ponúkaných riešení, v prípade potreby navrhujeme nové riešenie.</li><li>• Posúdime vykonateľnosť a servisovateľnosť ponúkaných riešení.</li><li>• Štúdia správnych napäťových sústav a výber vhodného riešenia výrazne zredukuje riziko straty napájania spôsobenými poruchami vašich záťaží, atmosférických porúch a samozrejme ľudského faktora.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Zmeriame spotrebu vašich elektrických zariadení.</li><li>• Prevedieme záťažové testy na existujúcich systémoch UPS.</li><li>• Zanalyzujeme použité technológie a ich nároky na elektrickú energiu.</li><li>• Zhodnotíme obmedzenia vašej prevádzky a elektrické riziká.</li><li>• Spolu s vami stanovíme ďalší rozvoj vašej prevádzky.</li><li>• Navrhujeme najvhodnejšie riešenie na modernizáciu existujúceho stavu.</li></ul>



## SERVISNÉ PROGRAMY

PLUS	PRIME	ULTRA
<ul style="list-style-type: none"><li>• Ročný servisný program pre podporu rýchlej odozvy prioritných systémov.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Program so stanoveným rozsahom služieb.</li><li>• Fixná/paušálna cena.</li><li>• Náklady spojené s údržbou a opravami sú zahrnuté v cene programu.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Program so širokým rozsahom služieb.</li><li>• Fixná/paušálna cena.</li><li>• Predĺžená záruka.</li><li>• Náklady spojené s údržbou, opravami vrátane náhradných dielov, sú zahrnuté v cene.</li></ul>

## NAŠE RIEŠENIA RASTÚ S VAŠOU FIRMOU

### DEVELOPMENT A STAVEBNÍCTVO



#### VÝHODY

- vysoká spoľahlivosť a odolnosť za primeranú cenu
- dlhá životnosť
- prispôsobivosť pre rôzne prostredia
- ochrana kritických systémov

#### VYUŽITIE

- developerské projekty
- dopravné stavby
- tunely
- priemyselné parky
- obchodné centrá

### PRIEMYSEL



#### VÝHODY

- extrémne vysoká spoľahlivosť a odolnosť
- prispôsobivosť podľa požiadaviek/konfigurovateľnosť
- dlhá životnosť
- podpora ModBus a Profibus

#### VYUŽITIE

- priemyselné podniky
- utility
- systémy pre merania a reguláciu (MaR)
- pohotovostné systémy a aplikácie

### PODNIKOVÉ SIETE, DATACENTRÁ



#### VÝHODY

- extrémne vysoká dostupnosť - flexibilná konfigurácia
- nízka energetická náročnosť
- malé rozmery
- modularita

#### VYUŽITIE

- datacentrá
- serverovne
- banky a poisťovne
- telekomunikácie

### ZDRAVOTNÍCTVO



#### VÝHODY

- extrémna ochrana pre kritické systémy
- vysoká odolnosť
- centrálné napájacie systémy (CSC) v zmysle štandardu EN 50171

#### VYUŽITIE

- zdravotnícke zariadenia
- operačné sály
- IS nemocníc a polikliník
- rýchla záchranná pomoc
- krvné a placentárne banky

### BEZPEČNOSTNÉ A NÚDZOVÉ SYSTÉMY



#### VÝHODY

- extrémne vysoká dostupnosť
- nízka energetická spotreba
- malé rozmery
- kompatibilita s normou EN 50171

#### VYUŽITIE

- obchodné a biznis centrá
- bytové domy
- železničné stanice
- štadióny a športové centrá
- verejné budovy a inštitúcie

### DOMÁCNOSŤ A KANCELÁRIE (SOHO)



#### VÝHODY

- tichá prevádzka
- malé rozmery
- nízka spotreba energie
- rozšírená správa napájania

#### VYUŽITIE

- osobné počítače
- pokladničné systémy
- audio video zariadenia
- vykurovacie systémy