

Všeobecná nabídka CanTech s.r.o.

Společnost CanTech s.r.o. je na trhu od roku 1994 jako český výrobce a dodavatel záložních napájecích systémů.



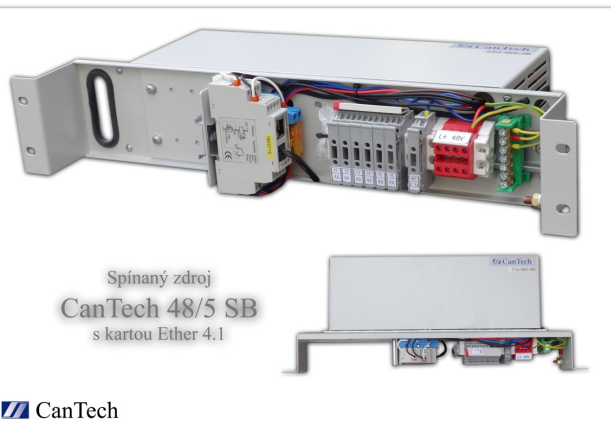
Oblast našich činností:

1. Stejnosměrné záložní napájecí systémy
2. Outdoorové kabinety
3. Elektronika a testery baterií
4. Silové rozváděče
5. UPS
6. Speciální výrobky pro armádu a ŘLP

1. Stejnoseměrné záložní zdroje

Argus, Alpha, Cordex

- 12 VDC
- 24 VDC
- 48 VDC
- 110 VDC
- 220 VDC



Střídače firmy CE+T Power

Řady:

Y – One (500VA, 800VA)

TSI Veda (500VA)

TSI Nova (750VA)

TSI Bravo (2,5kVA)

Výhody:

Elektronický bypass

Komunikace se zdroji Cordex

Transfer time – 0 ms

Spolehlivost

Možnost dohledu po ethernetu

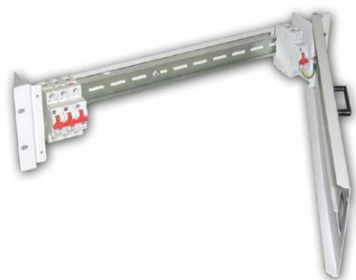
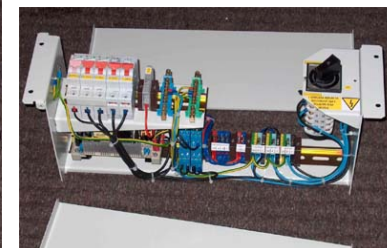
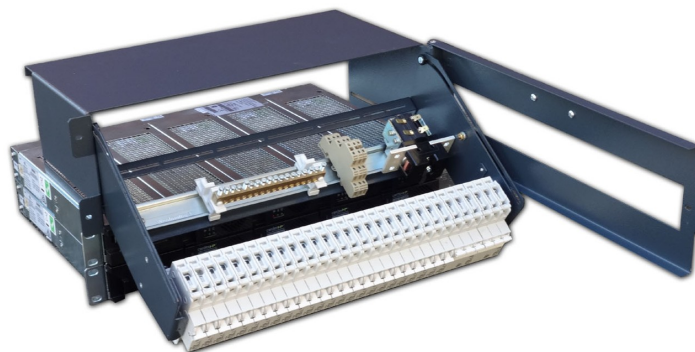


2. Outdoorové kabinety

- modulární
- s topením a ventilací
- s klimatizací
- odhlučněné



Sortiment speciálních panelů



3. Elektronika

Termostaty – řada Citherm

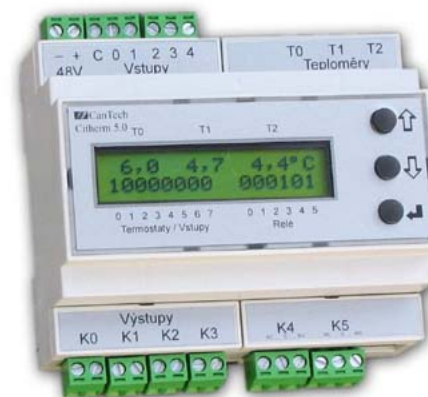
Princip:

Měří vnitřní a vnější teplotu

Řídí:

Topení, ventilátor, klimatizaci, Peltierovy články

Uživatelsky programovatelné



Ether 4.1

Původní určení: modul dohledu s protokoly:
SNMP, TCP, UDP, HTTP, SMTP, Modbus, TCP

Příklady aplikací k dnešnímu datu

- Kapacitní zkouška baterií u zdrojů CTG, CTM
- Měření DC proudů do zátěže a baterií
- Dohled střídačů po RS 232 a RS 485 (TSI)
- Termostat s možností až 16 měřených teplot
- Řídící jednotka pro hašení při pečení vaflí
- Dálkový odečet elektroměru



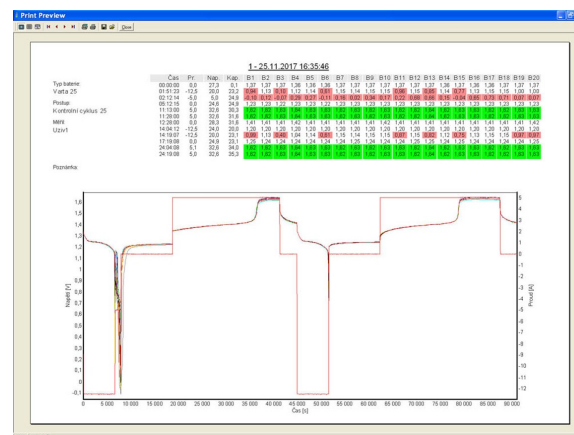
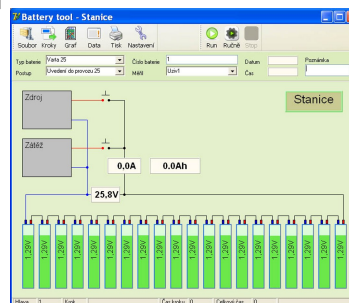
Testery baterií

CanTest 48/100

CanTest 80/200

CanTest 220/100 (250)

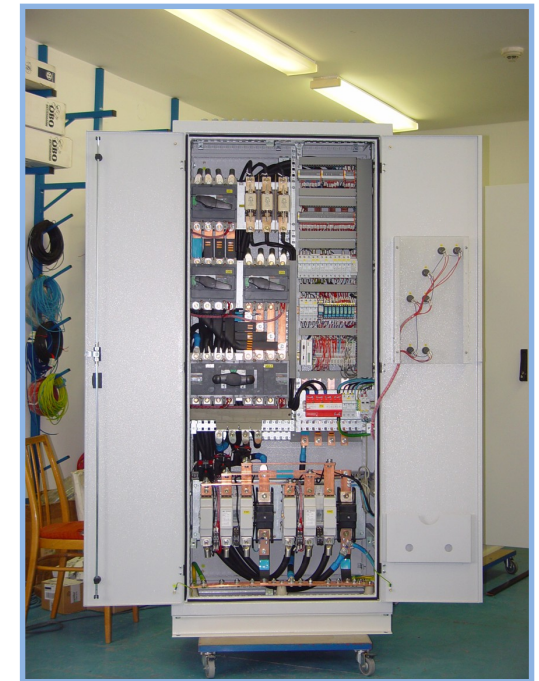
Diagnostický systém NiCd baterií



4. Silové rozváděče převzetí zátěže

Přepínání: síť, diesel generátor, UPS (rotační UPS)

Vybavení: ovládání a dohled přes dotykový display, posílání SMS, e-mailů



5. UPS

Alpha Technologies v provedení Tower nebo RM

Řada Continuity (On-line)

Výkon: 1kVA – 10kVA



Řada FXM – provedení outdoor (-40°C až +74°C)

Výkony: 350, 650, 1100, 2000 W

Zdroj pro nabíjení baterií: 3A až 15A



6. Speciální výroba

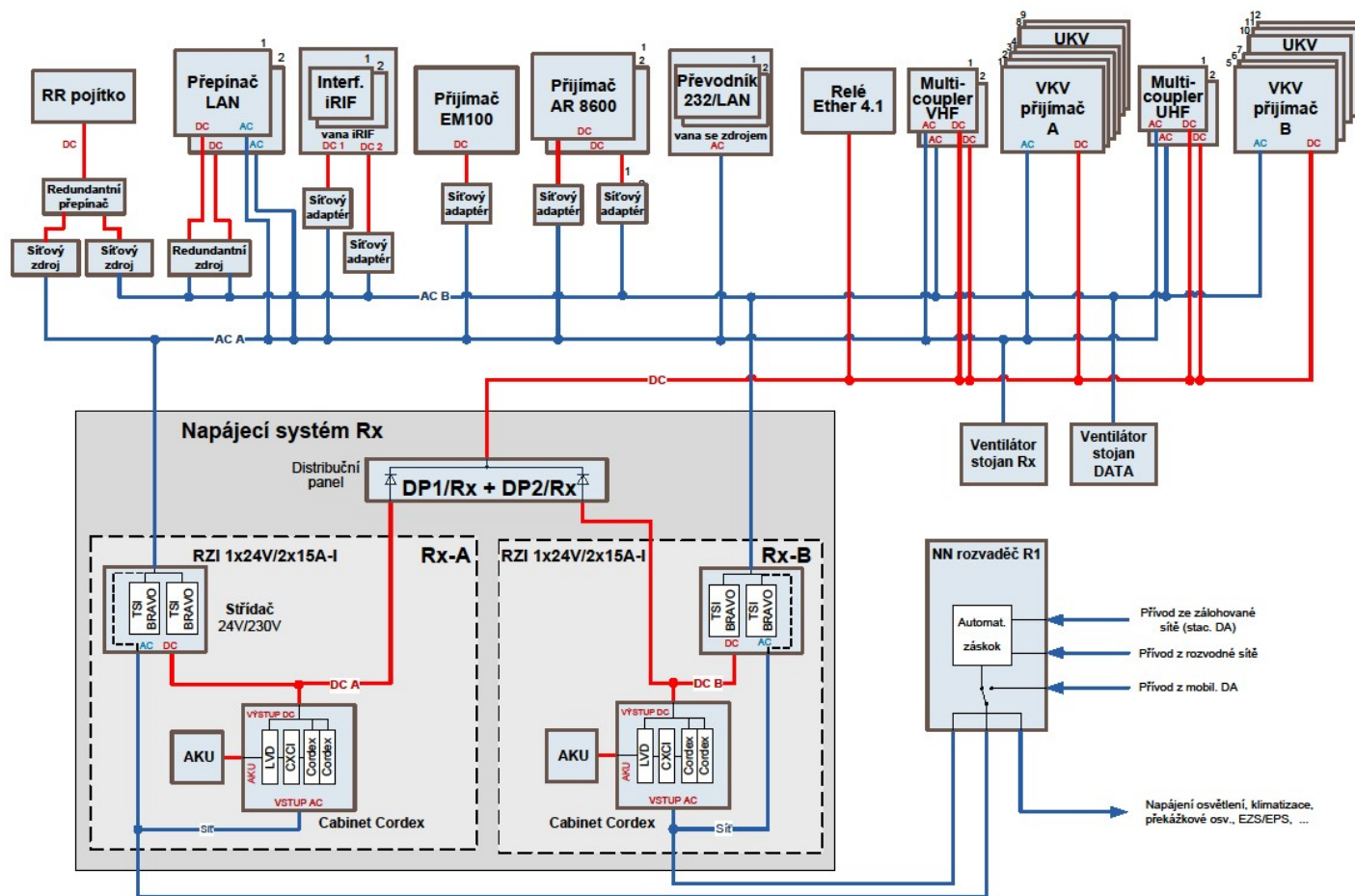
Armáda (VTUSP)

2005 „Radiokomunikační systém RCOM/IATCC pro zabezpečení vojenských oblastních služeb řízení letového provozu“ - 1. etapa zahrnující rádiová stanoviště **Praděd, Děvín, Pohledecká skála, Zvičina, kopec Praha a Javorná;**

2008 „Radiokomunikační systém RCOM/IATCC pro zabezpečení vojenských oblastních služeb řízení letového provozu“ - 2. etapa zahrnující rádiová stanoviště **Olomouc a Milešovka;**

2014 – 2016 „Radiokomunikační systém RCOM/LSLPS pro zabezpečení letištních služeb řízení letového provozu na letištích **Pardubice, Kbely, Čáslav a Náměšť n. O.**

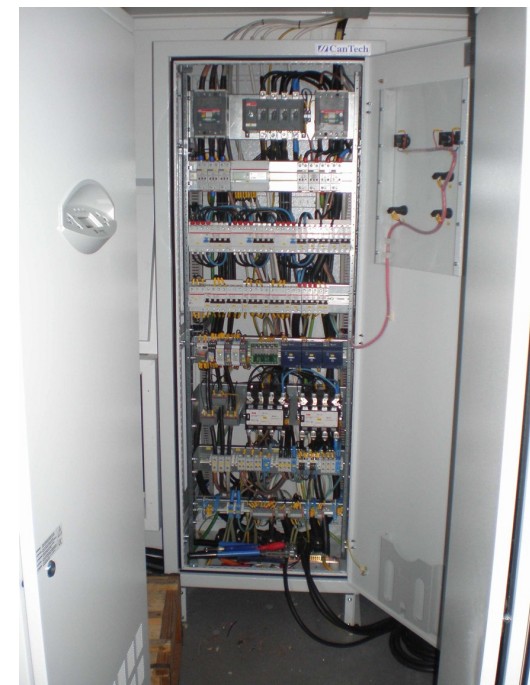




Zdrojový modul (ZM10) pro projekt KIM 10 – speciální přenosná skříň pro spojaře s bateriemi vybavená peltierem (klimatizovaná)

Požadavek na „Trafo“ z amerického napětí na napětí 230V/50Hz

System napájení energetického centra převozních systémů D SQOC

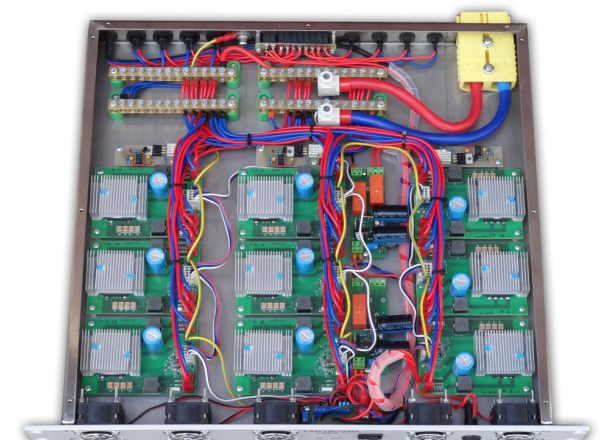


Rohde & Schwarz ŘLP

Komplexní obnova a rozšíření radiokomunikací s obnovou VCS na regionálních letištích s migrací na VoIP – dodávka a instalace zdrojů a baterií na 20 lokalit v letech 2015 až 2016



Speciální DC –DC měnič 12V/48V, 24V, 2kW



7. CERTIFIKÁTY A OSVĚDČENÍ



ČOS 051672 (AQAP 2110)

Osvědčení o shodě systému jakosti s požadavky

(Úřad pro obrannou standardizaci, katalogizaci a státní ověřování jakosti)

Oprávnění pro výrobu, instalace, údržbu a opravy leteckých pozemních zařízení

(Úřad pro civilní letectví)

Osvědčení k vývoji, projektování, výrobě, zkouškám, údržbě, opravám, modifikacím a konstrukčním změnám vojenských leteckých pozemních zařízení

(Ministerstvo obrany)

Osvědčení typové způsobilosti RZI

(Ministerstvo obrany)

