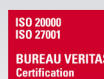
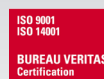


RackHousing



Společnost TTC TELEPORT poskytuje ve svých datových centrech pronájem racků nebo datových sálů, pro zajištění nepřetržitého provozu (24/7) zákaznických ICT zařízení.

Výhodou datových center TTC TELEPORT je neutralita, nezávislost na operátorech a poskytovatelích telekomunikačních a jiných služeb, tzv. Carrier Neutral.

Datová centra TTC TELEPORT splňují požadavky úrovně TIER III dle standardu Uptime Institute a jsou ve shodě se systémovými normami ISO 9001, ISO 14001, ISO 20000 a ISO 27001 s dostupností služeb 99,982 %.

ZÁKAZNICKÉ RACKY

Datové sály vybavíme rackovými skříněmi libovolných výrobců, rozměrů, typů a barev, včetně požadované specifikace vnitřní výbavy každého racku s možností uzavření studené nebo teplé uličky.

CROSS-CONNECT

Na přání zákazníka je možné připravit individuální řešení kabelového propojení mezi racky, datovými sály nebo datovými centry.

ZABEZPEČENÍ PROSTORU

Bezpečnostní prvky pro vstup lze volit v kombinaci čip, PIN, biometrická čtečka. Úroveň vstupu do datového sálu - DŮVĚRNÉ, VYHRAZENÉ, nebo TAJNÉ.



HASÍCÍ SYSTÉM

Každý sál je vybaven opto-kouřovými senzory a nasávacím hlásičem kouře (VESDA). V případě požáru je pak prostor naplněn inertním plynem FM 200 nebo Novec 1230, který zabráňuje hoření.

CHLADICÍ SYSTÉM (FREECOOLING)

Parametry chlazení - teplota, vlhkost, air flow a další nastavíme přesně na míru dle požadavků zákazníka.

NAPÁJECÍ SYSTÉM

V každém racku si zákazník může libovolně kombinovat stejnosměrné (DC) a střídavé (AC) napájení, volit počty elektrických přívodů, formu a způsob zálohování, stanovit počty a typ zásuvek pro svá zařízení.

RackHousing

Pronajatý prostor připravujeme přesně dle potřeb zákazníka:

- počet, výrobce, typ a rozměry rackových skříní,
- parametry chlazení a napájení,
- zabezpečení prostoru – vstup do datového centra, sálu nebo racku.

Dle přání zákazníka je možné datové sály vybavit libovolnými racky včetně vnitřního vybavení. Velikosti datových sálů jsou určeny počtem rackových pozic 16, 32, 64, 128, 256 ks s rozměry racků 600 x 1000 mm. Další rozměry racků mohou být 800 x 1000 mm, 600 x 1200 mm, 800 x 1200 mm nebo jiných rozměrů s výškou 42U–48U.

Zákazník si může měnit parametry chlazení v oblasti teplota, vlhkost, air flow, chladicí výkon a další. V datovém sále je využitelný výkon chlazení na jeden rack v rozmezí 1–25 kW. Vysoké účinnosti chlazení je dosahováno využitím tzv. principu freecoolingu.

V racku jsou standardně dvě nezávislé AC napájecí větve po třech fázích (jištění 6 x 16A). Jedna napájecí větev je vždy zálohována pomocí UPS systému a motorogenerátorů, druhá napájecí větev je zálohována motorogenerátory, dle specifikace TIER III. Na přání zákazníka instalujeme střídavé napájení (230V/400V/50Hz) s jednofázovým nebo třífázovým jištěním, hodnoty jističů 10A, 16A, 20A, 25A, 32A, stejnosměrné napájení (48V) 32A, 64A, 128A, 256A, 640A.

V případě zájmu zákazníka instalujeme bezpečnostní prvky, jako je klec oddělující racky podléhající vyššímu zabezpečení, dále čtečku otisků prstů, oční sítnice, krevního řečiště a další. Bezpečnost technologií zákazníků je standardně zajištěna čtečkou čipových karet a PIN kódem pro vstup do datového sálu a typovými zámky racků. Každá ulička datového sálu je střežena kamerou s 30 denním záznamem.

Na přání zákazníka vždy dodáme individuální řešení datových propojení (mezi racky, datovými sály nebo datovými centry). Předpřipraveny jsou optické propoje mezi jednotlivými zákaznickými sály s využitím tzv. Meet Me Room (MMR1 a MMR2). Propoje zřizujeme nejpozději do druhého dne.

Doplňkové služby:

- Cross-Connect – datové propoje
- Long-Hands – zásahy 24 x 7 na dálku
- Pronájem kancelářských a skladových prostor
- Zákaznický portál (monitoring Non-IT technologie)
- Likvidace odpadu
- Půjčovna náradí a prodej instalačního materiálu
- Bezpečnost síťového provozu a infrastruktury

3M**ABB****ALFA LOM****APC**
by Schneider Electric**bel** COMPONENTS ² CONNECTED PLANET
Stewart Connector **BOSCH** **CONEG**
to complete your network **EMERSON** **FG WILSON****GUNNEBO**
For a safer world**Honeywell** **HUBER-SUHNER**
Excellence in Connectivity Solutions**newave** **RITTAL** **R&M****Schneider**
Electric**SCHRACK**
TECHNIK **TRANE****TRITON****VESDA**
by xtralis **Vicatolic**