

# Fogalomtár - kolokáció



---

## A + B Áramellátás

Két, egymástól független tápkábelen keresztül biztosított áramellátás.

---

## Légkezelő Berendezés

Egy épület légbetáplálását- és elvezetését biztosító ventilátorok és légcsatorna.

---

## Épületfelügyeleti Rendszer (BMS)

Számítógépes integrált rendszer amely felügyeli és – amennyiben szükséges - vezérli az épület kulcsfontosságú üzemeltetési rendszereit.

---

## Kábeltálca

Az erősáramú és az adatátviteli kábelek lefektetésére szolgáló tálca.

---

## Kábelmenedzsment

Az épületbe külső irányból belépő és az épületen belül haladó kábelútvonalat és címkézéseket nyilvántartó rendszer, megkönnyíti az új telepítést és a visszabontásokat.

---

## Rács

Rácsal elkerített géptermi terület egy közös területen belül.

---

## Telekommunikációs Szolgáltató Semlegesség

Egyenlő feltételek biztosítása a telekommunikációs szolgáltatók részére

---

## Kolokáció

IT berendezések egy közös területen történő rack szekrény alapú elhelyezése.

---

## Légkondicionáló Beltéri Egység

A légkondicionáló beltéri egység felügyeli és biztosítja egy adatközponti területen belül a megfelelő hőmérsékletet, légelosztást és páratartalmat.

---

## Cross Connects

Kapcsolati rendszer a kábelrendező és berendezések között patch kábelek felhasználásával melyek összekötik a végpontokra csatlakoztatott hardverelemeket. Más néven "patch".

---

## Adatközpont

IT és távközlési (ITC) infrastruktúra biztonságos elhelyezését szolgáló létesítmény.

---

## Tartalék vagy Katasztrófa Központ

Egy vállalat által földrajzilag megfelelő távolságban létrehozott másodlagos központ, amely lehetővé teszi, hogy egy esetleges katasztrófa esetén helyre állítsa operatív tevékenységét és zavartalanul folytassa üzletmenetét.

---

## HVAC Rendszer

Hűtést, fűtést, páratartalmat és szellőzést biztosító rendszer (Légkondicionáló rendszer).

---

## Inergen

Inert gázok: nitrogén, argon és széndioxid keveréke, melyet tűzoltásra használnak. Elektromosan nem vezet és biztonságosan alkalmazható olyan területeken, ahol emberek is tartózkodhatnak.

---

## M & E Szolgáltatások

Gépészeti és elektromos szolgáltatások.

---

## Telekommunikációs helyiség

A Dataplex adatközpontjának „szívében” található helyiség, ahol a távközlési szolgáltatók elhelyezhetik POP-jukat és könnyedén kapcsolódhatnak (Cross Connects) egymáshoz illetve a létesítményben lévő többi ügyfélhez.

---

## Üzletmenet kritikus

Üzletmenet kritikusnak nevezzük az olyan, a működést és/vagy üzletmenetet támogató tevékenységet (amely kiszolgálása történhet saját vagy külső erőforrásból), amely megszűnése esetén a szervezet igen rövid időn belül, vagy akár azonnal, működés képtelenné válik.

---

## N+1

Egy további egység biztosítása a normál működéshez szükséges darabszám (N) felett. Például, ha öt generátor szükséges az adatközpont tartalék energia ellátásához, akkor mi biztosítunk egy hatodikat is.

---

## Optikai Rendezőszekrény (ODF)

Az a pont, ahol száloptikai összekapcsolódások létesíthetők egy berendezés kimenete és egy berendezés bemenete között.

---

## Száloptika

Egyszerű kábel üvegszálból, amely információ (digitális jelek) továbbítására alkalmas két pont között.

---

## POP

Point of Presence. Az a hely, ahol egy távközlési szolgáltató jelen van és összekapcsolódhat egy másik szolgáltatóval (Cross Connects). Egy ISP viszonylatában az a pont, ahol forgalmat cserélhet vagy útvonalat biztosíthat.

---

## Dedikált Terület

Rugalmas, egyedi igényre szabott saját adatközponti terület.

---

## Proximity Kártyás Beléptető Rendszer

Számítógép-vezérelt beléptető rendszer, melyben az elektromosan vezérelhető záruk automatikusan nyílnak amennyiben megfelelő jogosultsággal rendelkező kártyával közelítünk a proximity kártyaolvasó felé.

---

## Álpadló Rendszer

Könnyen bontható elemekből álló padló, amely megfelelő magasságban helyezkedik el az aljzatbeton felett és lehetővé teszi, hogy a kábeltálcák és egyéb más, az épület rendszereit kiszolgáló kábelek és csőhálózatok szabadon elférjenek alatta, valamint megfelelő szabad területet biztosít a hűtéshez szükséges hideg levegő áramlásához.

---

## Redundancia

Egy vagy több tartalék rendszer meglétét és hozzáférhetőségét jelenti az elsődleges rendszer esetleges meghibásodás esetén.

---

## Szolgáltatási Szint Megállapodás (SLA)

Szerződésben rögzített megállapodás a szolgáltató és az ügyfél között, amely meghatározza a szolgáltatás minőségére és rendelkezésre állására jellemző paramétereket illetve a szolgáltatói feladatokra és válaszdőkre vonatkozó jellemzőket.

---

## Osztott Terület

IT berendezések elhelyezése egy közös területen, négyzetméter alapon min. 10m<sup>2</sup>-en vagy e felett, opcionálisan ráccsal elválasztva.

---

## Szünetmentes Tápegység (UPS)

Egy olyan rendszer, amely biztosítja a folyamatos áramellátást egy esetleges, a szolgáltatónál fellépő áramszünet esetén is – a megtáplálása akkumulátoros és generátoros lehet.

---

## VESDA Rendszer

Nagyon korai tűz- érzékelés és jelzés