

Képek a BVT SZ történetéből

ELMŰ Hálózati Kft.

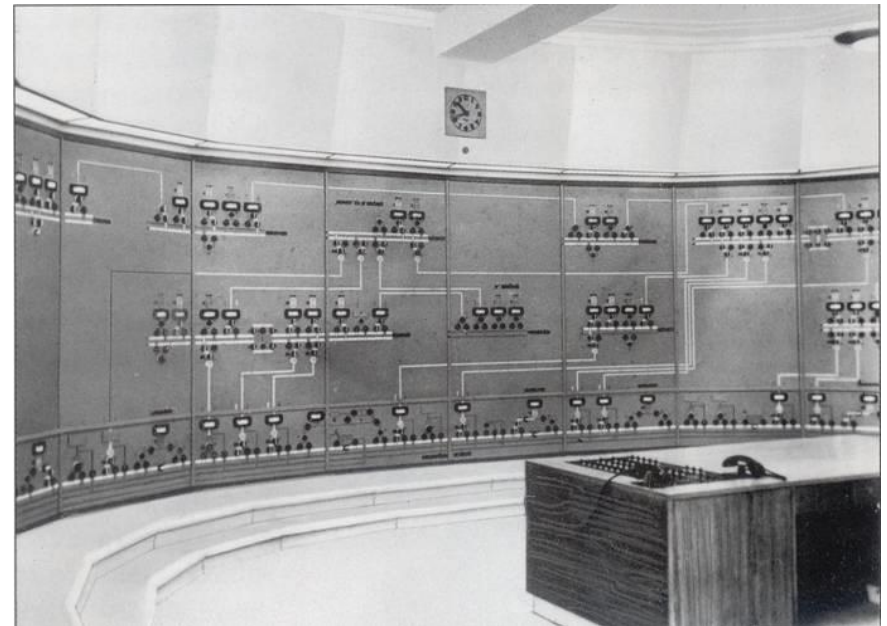
ÉMÁSZ Hálózati Kft.

Az üzemirányítás szükségessége

- 1935 március 20-án az Elektromos Művek előterjesztést tett a polgármester elé a központi „teherelosztó berendezés” beszerzésére.
- Az indoklás szakmai része így szólt:
„...A nagyfeszültségű hálózat állandó felügyeletet kíván. A szükséges műveletek azonban csak akkor hajthatók végre, ha a hálózat kapcsolásáról, a terhelés elosztásáról megfelelő tájékoztatás áll rendelkezésre. Az üzembiztonság fokozása céljából ezért szükséges egy központi teherelosztó felállítása, amely az energiaeloszlásról összefoglaló képet adna, és lehetővé tenné a hálózat leggazdaságosabb kihasználását.”

A teherelosztó létrehozása

- Az első központi teherelosztó üzembe helyezésére 1938-ban került sor.
- A Váci úti épület földszintjén kapott helyet.
- A berendezés leglátványosabb része a 14 mezőből álló világító sématabla volt.
- Tudomásunk szerint a környező országokban ebben az időben még nem létesítettek hasonló berendezéseket.



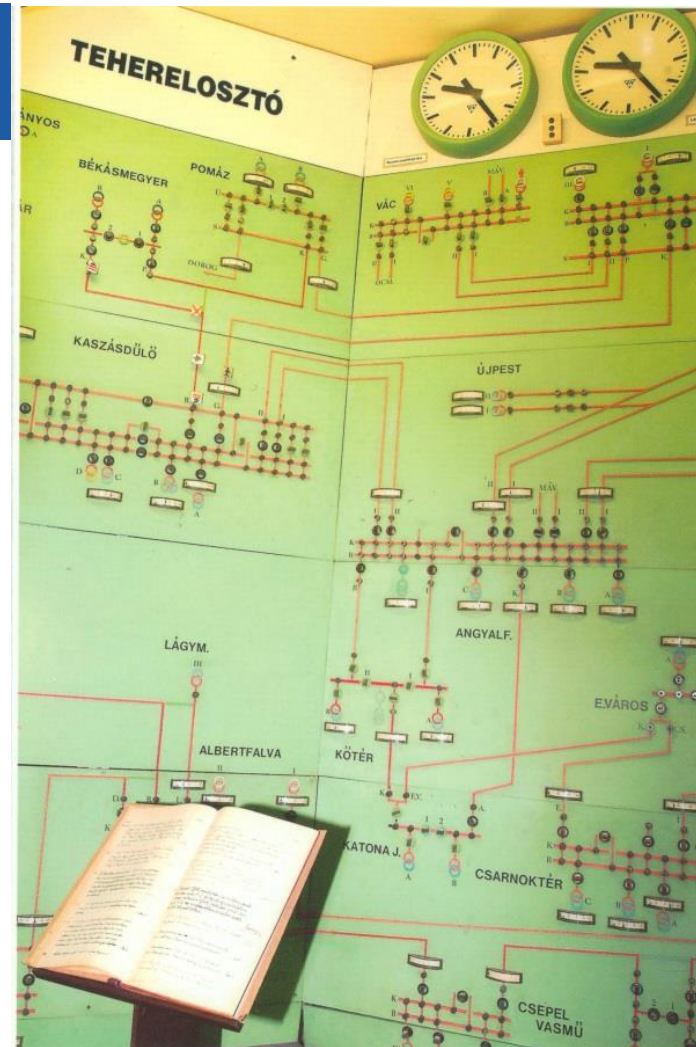
A budai várban

- A Teherelosztót az 1950-es évek elején „biztonsági okokból” a Budai Vár pincerendszerébe telepítették.
- A korábbi világító sématabla helyett itt csak egy azzal azonos elrendezésű vakséma készült.
- Ebben az időszakban alakult ki a Budapesti Villamos Teherelosztó Szolgálat (BVTSZ) elnevezés.



A vári BVTSZ sémafala

- Az 1972-ben átadott fali séma, az Úri utca 72. alatti telephelyen.



Bugát utca

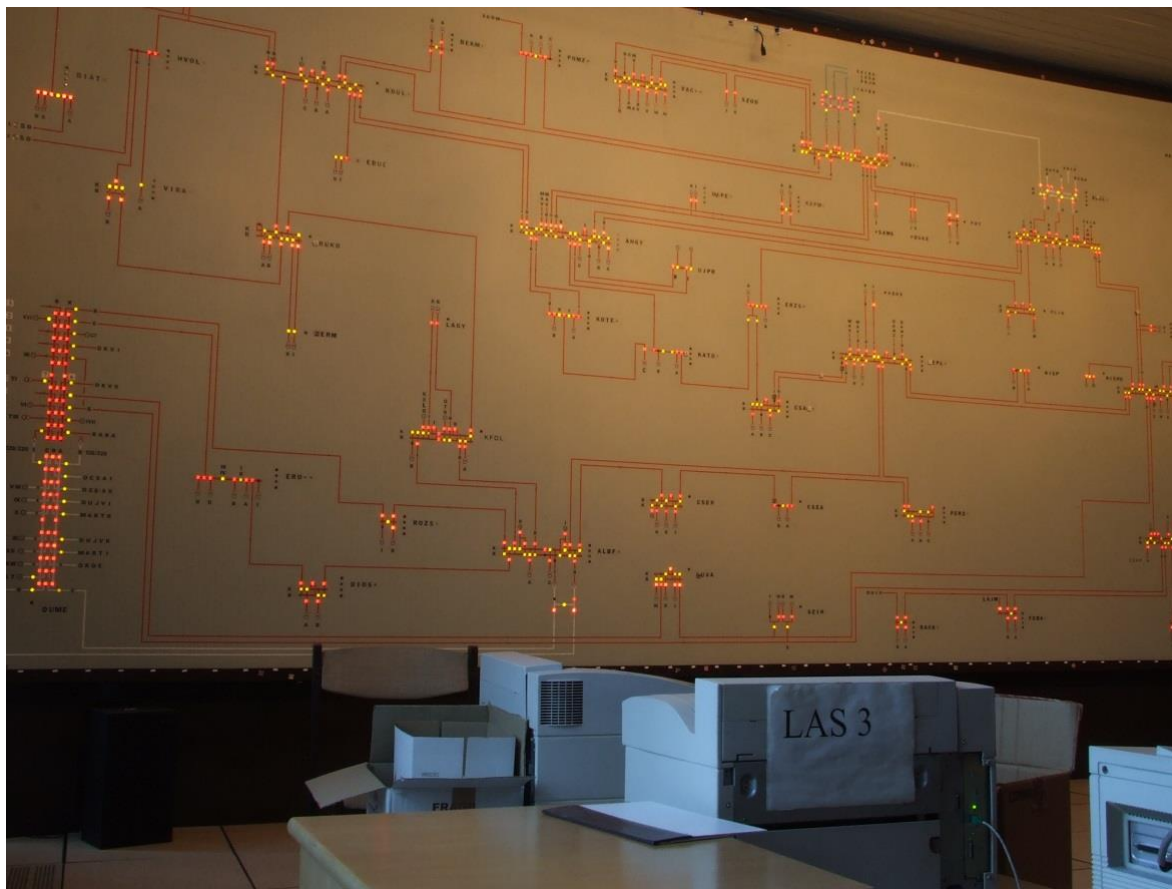
- A politikai helyzet kedvező irányú változása az 1980-as évek második felében lehetővé tette az irányítóközpont felszínre hozatalát.
- A megnyitót az akkori miniszterelnök, Németh Miklós tartotta.



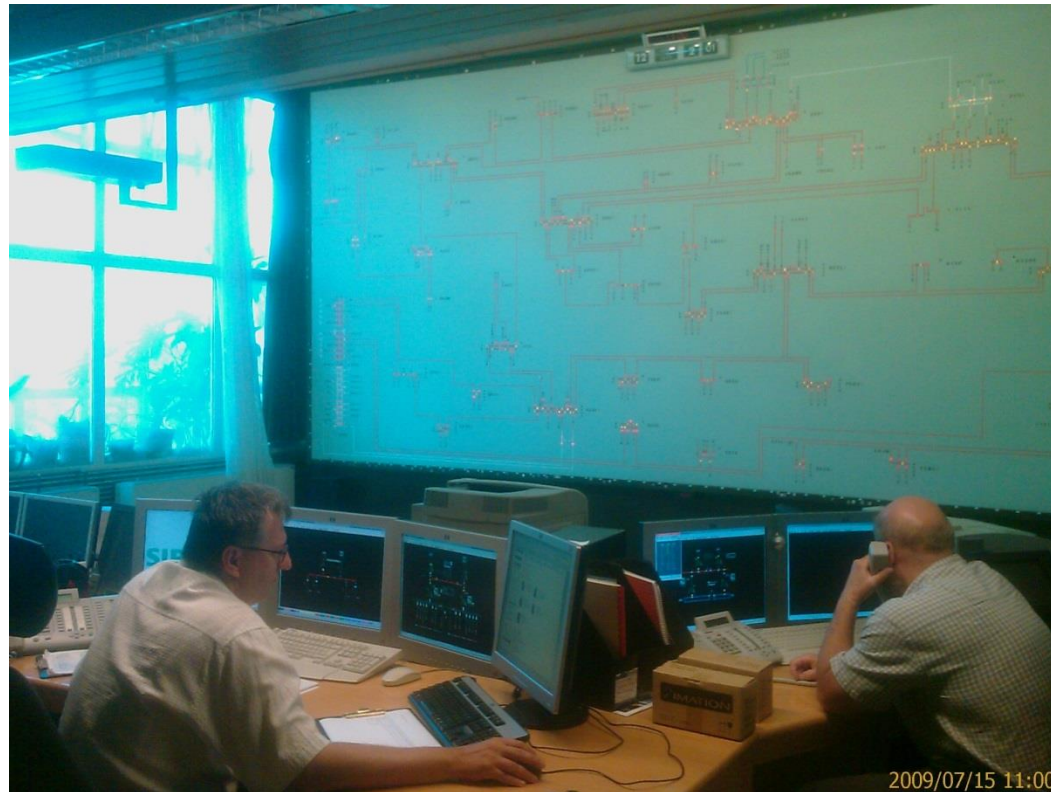
A harmadik helyszín a vezénylőteremmel
1989-ben



A Bugát utcai vezénylő sémafala



A harmadik helyszín a vezérlőteremmel 2009-ben



Közös vezénylőterem a KP ÜIK-val
2012-ben



ELMŰ – ÉMÁSZ
Hálózatiirányítási osztály

Köszönöm a figyelmet!

ELMŰ Hálózati Kft.

ÉMÁSZ Hálózati Kft.