

Digitalizáció

NEUMANN JÁNOS

- Budapest, 1925-26: Neumann János lerakja a kvantummechanika matematikai alapjait. Rájön a 0 és 1, azaz digitális értékészletű leképezések, műveletek, hozzárendelések alapvető jelentőségére.
- Általánosítja a gondolatot és kezdeményezi: a körülöttünk lévő világ objektumait ábrázoljuk a digitális „képükkel”. Az ábrázolást, hozzárendelést gépesítsük, azaz készítsünk

számítógépet,

amely végrehajtja a hozzárendelést és elkészíti a digitális ábrázolást.

- A számítógép lelke a $(0,1)$ értékű műveleteket végrehajtó szerkezet, a

processzor.

Digitális ÉletFa

Neumann János kezdeményezéséből az elmúlt félévszázadban kibomlott a digitális világ/élet, számos honfitársunk meghatározó hozzájárulásával.

Lombozat

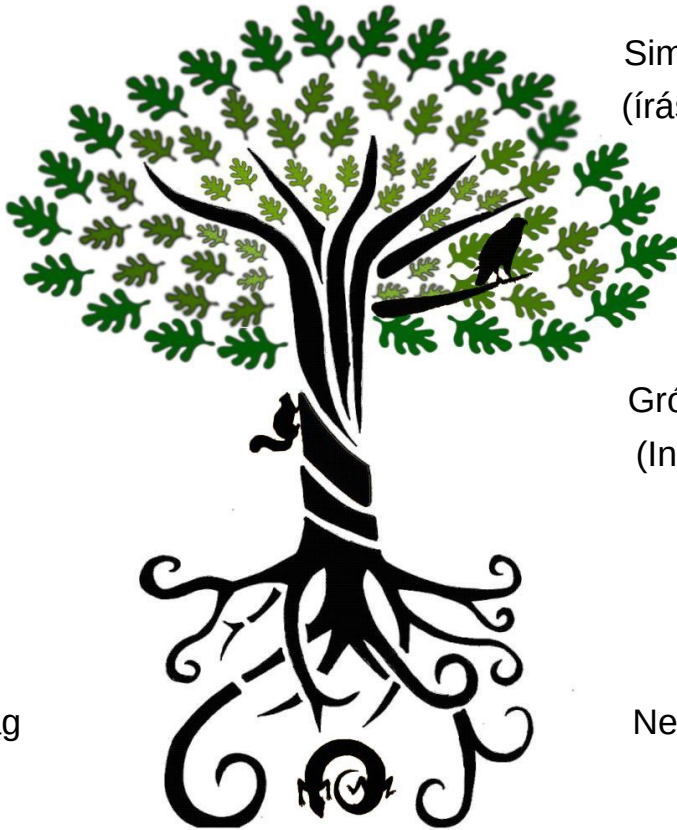
Simonyi Károly
(írás, dokumentum szerkesztés)

Törzs

Gróf András
(Intel processzor)

Gyökér, mag

Neumann János



Nemzeti Digitális Ipar

- Kérdés: miért nem lett Hungarikum a DIGITALIZÁCIÓ?
- Válasz: az elmúlt században nemzetünket külső hatalmak letérítették saját útjáról.
- És ma?
- Nemzetünk újra visszatért saját útjára.
- Akkor foglaljuk el méltó helyünket a Digitális Világban és lépünk fel újra kezdeményezőként!