Prof. Ass. Dr. Isak Shabani

Transparenca

- Transparenca në qasje: mundëson që burimeve lokale dhe në distancë t'u qasemi me operacione identike.
- •*Transparenca në lokacion*: mundëson qasjen në burime pa dijeninë e lokacionit fizik të tyre ose lokacionin në rrjetë (për shembull, cila ndërtesë ose IP Adresë).
- •*Transparenca në Konkurrencë*: mundëson operimin e disa proceseve të operojnë në mënyrë konkurrente duke përdorur resurse të ndara pa interferencë në mes tyre.
- •*Transparenca në replikim*(*përsëritje*): mundëson disa instanca të resurseve të përdoren për të rritur qëndrueshmërinë dhe performancën pa njohuri të përsëritjeve/replikave nga shfrytëzues ose programer të aplikacionit.
- •*Transparenca në prishje*: mundëson fshehjen e gabimeve, duke lejuar shfrytëzuesit dhe programet aplikative të përfundojnë punët e tyre pavarësisht nga prishjet në komponentët harduerike ose softuerike.
- *Transparenca mobile*: lejon lëvizjen e resurse nga klientët në sistem pa ndikimin në operacione të shfrytëzuësve ose programeve.
- •*Transparenca në performancë*: lejon që sistemet të konfigurohetn dhe të përmirësojnë performancën në varësi të ngarkesës.
- *Transparenca e shkallëzimit*: lejon sistemin dhe aplikacionet të zgjerohen në shkallë pa ndryshime në strukturën e sistemit ose të algoritmeve të aplikacionit.