

Supek

HPC (računarstvo visokih performansi, engl. *High Performance Computing*) omogućuje izvođenje računalno zahtjevnih aplikacija na velikom broju procesorskih jezgri ili grafičkih procesora, koji se ne moraju nužno nalaziti na istom računalnom čvoru. Aplikacije tako dobivaju pristup količini resursa koja nije ograničena na jedan fizički stroj jer brza lokalna mreža omogućava komunikaciju među različitim čvorovima. Na raspolaganju se nalaze aplikacije iz različitih područja primjene. Aplikacije su dopremljene na računalni klaster, prilagođene te dokumentirane.

