

El BSC publica la versió 2021.06 d'OMPSSs-2



El grup de Programming Models del Barcelona Supercomputing Center - Centro Nacional de Supercomputación (BSC) ha tret una nova versió (2021.6) del model de programació OmpSs-2. En aquesta nova edició hem ampliat el model de programació OmpSs-2 i el sistema d'execució per donar suport als sistemes NUMA. També hem millorat el *taskloop* per ajudar les dependències de dades i els sistemes d'instrumentació CTF ara admeten aplicacions MPI. A més, el gestor de CPU té una nova política híbrida. Finalment, aquesta versió també inclou diverses millores de rendiment i correcció d'errors.

Més informació, a la versió en [anglès](#).

Barcelona Supercomputing Center - Centro Nacional de Supercomputación

Source URL (retrieved on 19 Mar 2025 - 02:31): <https://www.bsc.es/ca/noticies/noticies-del-bsc/el-bsc-publica-la-versi%C3%B3-202106-d%E2%80%99omps-2>