

The AXIOM software layers

URL: <http://linkinghub.elsevier.com/retrieve/pii/S0141933116300850>

Authors: [Álvarez, Carlos](#) / [Ayguade, Eduard](#) / [Bosch, Jaume](#) / [Bueno, Javier](#) / [Cherkashin, Artem](#) / [Filgueras, Antonio](#) / [Jiménez-González, Daniel](#) / [Martorell, Xavier](#) / [Navarro, Nacho](#) / [Vidal, Miquel](#) / [Theodoropoulos, Dimitris](#) / [Pnevmatikatos, Dionisios](#) / [Catani, Davide](#) / [Oro, David](#) / [Fernández, Carles](#) / [Segura, Carlos](#) / [Rodríguez, Javier](#) / [Hernando, Javier](#) / [Scordino, Claudio](#) / [Gai, Paolo](#) / [Passera, Pierluigi](#) / [Pomella, Alberto](#) / [Bettin, Nicola](#) / [Rizzo, Antonio](#) / [Giorgi, Roberto](#)

Research Lines: [Cyber-Physical Computing Systems](#) / [OpenMP Extensions](#) / [The OmpSs Programming Model](#)

Publication: Microprocessors and Microsystems

Volume / Pagination: 47 / 262 - 277

Palabras clave: [Cyber-physical systems](#); [Ompss](#); [Cluster programming](#); [FPGA Programming](#); [Distributed shared memory](#); [Smart home](#); [Smart video-surveillance](#)

Barcelona Supercomputing Center - Centro Nacional de Supercomputación

Source URL (retrieved on 3 Mar 2024 - 09:46): <https://www.bsc.es/es/research-and-development/publications/the-axiom-software-layers-0>