

[Inici](#) > El BSC i Nearby Sensor impulsen una nova companyia tecnològica en els àmbits d'IoT i 5G

El BSC i Nearby Sensor impulsen una nova companyia tecnològica en els àmbits d'IoT i 5G

El BSC i l'startup tecnològica Nearby Sensor, amb seu a Barcelona, han constituït la companyia tecnològica Nearby Computing SL



Aquesta nova companyia està centrada en el desenvolupament de serveis avançats d'orquestració per a desplegaments massius d'Internet de les Coses (IoT per les seves sigles en anglès). Aquests serveis permeten tant a empreses com a administracions l'automatització de processos complexos de computació en l'edge per a Internet of Things i xarxes 5G.

[Nearby Computing](#) SL s'ha constituït avui amb la participació d'un equip d'investigadors del BSC i la Universitat Politècnica de Catalunya (David Carrera, Òscar Trullols, Tom Fenech, Álvaro Villalba i Sergi Alonso), el BSC i Nearby Sensors SL.

Aquesta empresa oferirà serveis de personalització per a diferents escenaris de MEC (Multi-access Edge Computing) i Fog Computing, les tecnologies informàtiques que seran clau en el desenvolupament futur del 5G i l'IoT. Les solucions combinaran diferents productes de software comercial i la integració de components de hardware i software.



NBYCOMP nearbysensor



**Barcelona
Supercomputing
Center**

Centro Nacional de Supercomputación

Barcelona Supercomputing Center - Centro Nacional de Supercomputación

Source URL (retrieved on 20 Mar 2025 - 05:33): <https://www.bsc.es/ca/noticies/noticies-del-bsc/el-bsc-i-nearby-sensor-impulsen-una-nova-companyia-tecnol%C3%B2gica-en-els-%C3%A0mbits-diot-i-5g>