

HERTA SECURITY

Herta es líder en el desarrollo de soluciones de reconocimiento facial basadas en IA para seguridad en áreas como la videovigilancia, control de acceso y marketing. La empresa está especializada en el análisis de entornos concurridos, permitiendo identificar de forma simultánea hasta 100 millones de sujetos en menos de un segundo a través de cámaras IP.

Booth 1



<https://hertasecurity.com/es/>

CTTC

A CTTC mostrem cada dia el nostre compromís amb els passos crucials que porten a una millor enginyeria i un món millor. Treballem cap a la investigació teòrica i experimental que estableix les bases per a futures aplicacions rellevants.

Booth 2



<https://www.cttc.cat/>

ASOINDEL S.L.

Desenvolupem solucions avançades d'enginyeria de software per la indústria, R&D i laboratoris, on integrem les darreres tecnologies industrials de IIoT i Indústria 4.0. Les nostres solucions engloben: Adquisició i mesura, Hardware-in-the-Loop (HIL), Plataformes software per test automatitzat i Control industrial avançat per sistemes industrials.

Booth 3



www.asoindel.com

IoT Solutions World Congress

21-23 maig 2024

STERNA INNOVATION

Enginyeria IoT i dispositius connectats. Serveis a mida per donar suport als equips tècnics i clients per implementar sensors, firmware, comunicació wireless, certificació i fabricació, per obtenir avantatges clau en pilots 5.0, productes o processos en sectors com, medicina, indústria, logística i agritech.

Booth 4



www.sternainnovation.com

BARCELONA SUPERCOMPUTING CENTER

El Barcelona Supercomputing Center (BSC) és un centre de recerca especialitzat en computació d'alt rendiment (HPC) que utilitza el MareNostrum 5, un dels supercomputadors més potents del món. El BSC també és una font d'oportunitats de negoci i innovació gràcies a la col·laboració amb la indústria.

Booth 5



[https://www.bsc.es/](http://www.bsc.es/)

SMARTECH

Clúster que agrupa més de 175 empreses tecnològiques, vinculades al desenvolupament i desplegament de les tecnologies facilitadores de la Indústria 4.0 i les Smart Cities. A través dels seus serveis i activitats impulsen la transformació digital d'empreses i administracions públiques i, contribueixen a la millora de la competitivitat de l'ecosistema digital.

Booth 6



www.smartechcluster.org

CODE FACTORY

Fundada el 1998 i amb seu a Terrassa, Code Factory proporciona solucions d'interacció per veure que milloren la manera com les persones interactuen amb la tecnologia. Code Factory ofereix solucions aplicables en una àmplia gamma d'indústries.

Booth 7

<https://codefactoryglobal.com>**ILIMIT**

Ilimit presenta MassCert, una solució basada en el núvol per certificar dades digitals per prevenir el frau i garantir l'autenticitat d'actius com documents i dades de sensors IoT. És ràpid, rendible, compleix amb la legislació, respecta la privacitat i és ideal per sectors com Ciberseguretat, IoT, LegalTech, Telecomunicacions i proveïdors d'UCaaS.

Booth 8

<https://masscert.com/>**i2CAT**

Des de 2003, i2CAT té el compromís de dissenyar la societat digital del futur a través de les tecnologies digitals avançades. Promovem la innovació a partir del coneixement generat en el desenvolupament de projectes i activitats d'R+D+i en àrees com 5G/6G, IoT, tecnologies immersives i interactives, ciberseguretat, IA, blockchain, space communications i tecnologies de la societat digital. Som centre CERCA.

Booth 9

<https://i2cat.net/>**IoT Solutions World Congress**

21-23 maig 2024

EURECAT

Centre Tecnològic de Catalunya, centrat principalment en R+D aplicada, solucions tecnològiques innovadores, tecnologies emergents, formació especialitzada, desenvolupament de productes i serveis, fablabs, proves de concepte, projectes pilot i plantes. Proporcionen solucions avançades d'IoT a una àmplia gamma de sectors.

Booth 10


Centre Tecnològic de Catalunyawww.eurecat.org**ARITEX CODE**

Des d'Aritex Code oferim solucions digitals claus en mà. Partint des de la consultoria del projecte, fins al desenvolupament, implementació i serveis postvenda, des de la unitat d'Aritex Code proporcionem solucions completes basades en les darreres tecnologies de digitalització com el IIoT i la Realitat Augmentada.

Booth 11

<https://www.aritex-es.com/areas-de-negocio/aritex-code/>**CERC**

Fundada al 2004 per oferir serveis d'outsourcing per a tercers a l'àmbit del disseny de productes electrònics, principalment a l'àrea de conversió d'energia elèctrica. Oferim producte estàndard i producte a mida així com serveis d'assessorament tècnic, suport en assaigs de compatibilitat electromagnètica i millores de productes ja existents.

Booth 12

<https://www.olfer.com/>

SATELIOT

Sateliot és el primer operador de satèl·lits que ofereix connectivitat IoT mitjançant l'estàndard 5G-NB-IoT. Aquests actuen com si fossin torres de telecomunicacions a l'espai, ampliant la cobertura dels operadors mòbils i proporcionant connectivitat global a dispositius terrestres, allà on siguin.

Booth 13

www.sateliot.space**MODPOW ENGINEERING**

ModpoW Engineering, empresa nascuda a Barcelona, és una referència en Enginyeria Electrònica, especialitzada en desenvolupar solucions Hardware i Firmware personalitzades d'IoT/Robòtica, tant per a multinacionals com per a start-ups. ModpoW Engineering ofereix solucions integrals i es consolida com a soci tecnològic, convertint-se en l'equip d'I+D extern ideal.

Booth 14

<http://www.modpowengineering.com>**BLOOCK**

BLOOCK és una empresa de software SaaS que simplifica els intercanvis d'informació segurs i l'adopció de tecnologies web3. BLOOCK facilita segellat de temps descentralitzat, la gestió de claus, la disponibilitat descentralitzada i les signatures digitals per a qualsevol empresa.

Booth 15

<https://www.bloock.com/>**MCSYSTEMS**

MCSystems és una empresa dissenyadora i fabricant de solucions basades en tecnologia IoT. La nostra principal finalitat és dotar de sensors intel·ligents a sectors agro-industrials. Comencem amb sensors de nivell per a silos i dipòsits, sensors de temperatura portàtils i finalment alarmes anti-robo de gasoil per a camions.

Booth 16

www.mcsystems.es**UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA - BARCELONATECH (UPC)**

Oferim a les empreses solucions d'R+D aplicades, integrals i d'avantguarda, així com suport multidisciplinari i transversal en diversos àmbits, en especial en IoT, per a respondre als seus reptes tecnològics. A través del nostre coneixement expert, impulssem la innovació.

Booth 17

www.cit.upc.edu/en/**ENDEPRO**

Som una consultoria de desenvolupament tecnològic per a empreses de serveis i cadenes de producció. Amb més de 15 anys d'experiència, ajudem a implementar la transformació digital de les organitzacions amb solucions de programari pràctiques i personalitzades.

Booth 18

<https://www.endepro.com>

**AEINNOVA**

AEInnova (Alternative Energy Innovations) és, segons el rànquing de la Comissió Europea, el TOP EU KEY INNOVATOR i una de les TOP 20 EU COMPANIES. Ajudem a les indústries a reduir els costos de manteniment augmentant la productivitat i els beneficis, amb el menor impacte ambiental.

<http://www.aeinnova.com>**BOLD WORK PLANNER**

Global Planning Solutions (GPS) líder en planificació i gestió del temps, fa més de 15 anys que treballen per diverses empreses, multisectorialment, principalment en salut amb eines com BOLD Workplanner: programari de gestió del temps, per gestors de RRHH, per planificació del temps i millora l'eficiència, o BOLD APP: app per optimitzar gestió del temps dels empleats.

<https://boldworkplanner.com/>**ARGOS CORP**

ARGOS SMART és la divisió del grup d'enginyeria ARGOS CORP es dedica a pensar, dissenyar conceptualment, prototipar, produir i implantar tecnologies aplicades per a la millora de l'eficàcia i l'eficiència dels serveis públics i a la millora de la vida de les persones.

www.argoscorp.es**EASSEFY**

EASSEFY és una empresa de software especialitzada en desenvolupar solucions basades en AI (Deep Learning) per detectar, minimitzar i prevenir la pèrdua relacionada amb les transaccions de les caixes (checkout) en el sector retail, especialment als supermercats.

<https://easeefy.com>**ESED**

A ESED - Cyber Security & IT Solutions, som especialistes en solucions de ciberseguretat basades en tecnologies d'última generació com la Intel·ligència Artificial i la tecnologia XDR i serveis informàtics per a PIMES i grans empreses.

<https://www.esedsl.com/>**OKO**

OKTICS és una empresa que va néixer com a spin-off de CIMNE (centre d'R+D de la UPC). Està enfocada en la transformació digital dels seus clients. Estan especialitzats en tecnologia i innovació, compromesos amb la transformació digital i la sostenibilitat. Proporcionen solucions tecnològiques avançades, com l'ús d'IoT, Intel·ligència Artificial o Blockchain.

<https://okobusiness.com>**PARK4DIS**

Soluciones de Movilidad Especiales SL desenvolupa solucions tecnològiques per la mobilitat sostenible i inclusiva. La seva innovadora solució Park4Dis facilita la ubicació de places per a persones amb mobilitat reduïda (PMR), oferint una plataforma perquè els municipis gestionin la prevenció de l'ús impropri de les places i de la targeta europea d'estacionament per a PMR.

<http://park4dis.org/>**SENSOTRAN**

Més de 50 anys d'experiència fabricant innovadors sensors i sistemes de detecció de gas per mesurament de gasos nocius. Protecció de zones amb risc químic en polígons industrials i municipis, emergències per emissions naturals o accidentals, aplicacions de seguretat industrial i sistemes de refrigeració, tant industrials com en bars o restaurants.

<https://sensotran.com>



USE IT IOT

Smart Hospital és una plataforma IoT de tecnologia de localització, especialitzada en hospitals. És una plataforma integrada que permet la localització de pacients i actius en els hospitals amb l'objectiu de l'automatització i millora dels processos hospitalaris, gràcies als sensors i antenes IoT que s'utilitzen.



<https://useit.es/hospitales>

TAXITRONIC

Empresa líder en fabricació de taxímetres, terminals de dades i altres perifèrics per al sector del taxi. També som clau en el desenvolupament de software i aplicacions per a radiotaxis i gestió de flotes. En els darrers anys, hem implementat la tecnologia 5G als nostres taxímetres, incloent mòdem 5G, GPS i Bluetooth.



<https://www.taxitronic.com/>

WAVECONTROL

Disseny i fabricació d'instruments professionals per l'avaluació, mesura i monitoratge dels camps electromagnètics (CEM). 3 línies principals de productes: mesuradors CEM portàtils, monitors personals LF i RF i dispositius de monitoratge CEM d'interior/exterior. Empresa compromès R+D contínua i amb productes versàtils, innovadors i preparats per 5G!



<https://www.wavecontrol.com/rfsafety/en/>

JVV GROUP

JVV Group és una part més de la cadena de valor afegit del producte, proporcionant suport intel·lectual i productiu. El nostre objectiu és obtenir un producte estructural i econòmicament competitiu. En connectivitat i IOT proporcionem solucions creatives i avantguardistes.



<https://jvvgrup.com/>

ULBIOS

ULBIOS és una startup fundada l'any 2021 que integra la biosensorització i el seguiment de l'aigua i l'aire de l'edifici en tot tipus d'espais, aportant les dades necessàries per obtenir una anàlisi intel·ligent i d'alt rendiment sobre la naturalesa i propietats de cada paràmetre respecte a l'edifici.



<https://ulbios.com/>

IQUADRAT

Iquadrat Informàtica ofereix plataformes personalitzables i aptes per a l'automatització en el domini IoT, per a la supervisió intel·ligent i la gestió d'edificis (p. ex., resposta a la demanda d'energia i control HVAC). La nostra plataforma admet múltiples tipus de sensors (CO₂, humitat, energia intel·ligent, etc.), així com fusionar dades de tots els diferents sensors per generar perfils.



<https://www.iquadrat.com/rd/RL>