

PPS1 | SISTEMAS DE PRODUÇÃO EM REDE

PROMOÇÃO E DIVULGAÇÃO DOS RESULTADOS

25 DE SETEMBRO DE 2018, ILHA DA MADEIRA - FUNCHAL IS 2018 | 9 th International Conference on Intelligent Systems

A 9ª Conferência Internacional de Sistemas Inteligentes, apoiada pela IEEE Tecnologia e Sociedade de Gestão de Engenharia (IEEE TEMS), continua a tradição de reunir especialistas na ampla área de sistemas inteligentes.

Este fórum representa uma oportunidade para cientistas de todo o mundo compartilharem ideias e conquistas na teoria e prática de controle inteligente, inteligência artificial, sistemas de suporte à decisão, redes neurais, soft computing, mineração de dados e descoberta de conhecimento, ontologias, aprendizado de máquina, medição inteligente, etc. Neste contexto e no âmbito do PPS1, foi realizada uma apresentação do projeto mobilizador PRODUTECH SIF - Soluções para a Indústria de Futuro.

<http://www.produtech.org/noticias/noticias-produtech/is-2018-9-th-international-conference-on-intelligent-systems-2018>

22 DE NOVEMBRO DE 2018, UNIVERSIDADE DO MINHO - GUIMARÃES Jornadas Tecnológicas @ 25 Anos CCG

O Centro de Computação Gráfica (CCG) comemorou 25 anos de existência nos dias 22 e 23 de novembro de 2018, com a realização de alguns eventos nas suas instalações, no Campus de Azurém, em Guimarães. De forma autónoma ou como parceiro estratégico, o CCG posiciona-se, desde a sua génese em 1993, como *interface* entre as fontes do saber (universidades) e o tecido económico (empresas) através de projetos abertos, vocacionados para a prestação de serviços e para a transferência de tecnologia. Para além das Jornadas Tecnológicas, fez também para as comemorações a realização de um open day (no dia 23). O CCG, enquanto parceiro do projeto PRODUTECH SIF, procedeu à divulgação do mesmo durante a realização das jornadas tecnológicas.

<http://25anos.ccg.pt/>

PUBLICAÇÕES CIENTÍFICAS

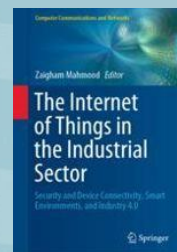
MONTEIRO, P., CARVALHO, M., MORAIS, F., MELO, M., MACHADO, R. J. e PEREIRA, F. (2018) "Adoption of Architecture Reference Models for Industrial Information Management Systems" <https://ieeexplore.ieee.org/document/8710550>

SANTOS, N., MORAIS, F. (2019) "Systems Development for the Industrial IoT: Challenges from Industry R&D Projects", *The Internet of Things in the Industrial Sector*, Springer <https://www.springerprofessional.de/en/systems-development-for-the-industrial-iot-challenges-from-indus/17031672>

DISSERTAÇÕES DE MESTRADO

Márcia Carvalho (2018) "Modelos de Referência e Interoperabilidade no Âmbito da Indústria 4.0: Caso de Demonstração PRODUTECH SIF na Indústria Transformadora", Departamento de Sistemas de Informação, Universidade do Minho

<http://repositorium.sdum.uminho.pt/handle/1822/59324>



Parceiros envolvidos no PPS

CCG, INESC-TEC, VANGUARDA, CEI, INOCAM,
 UNIVERSIDADE DE AVEIRO, IPCB, SISTRADE

Direção Executiva PRODUTECH SIF
 Centro de Apoio Tecnológico à Indústria Metalomecânica
 Rua dos Plátanos, n.º 197 - 4100-414 Porto

Email Mobilizadores PRODUTECH (projectsmobilizadores@produtech.org)

URL: <http://mobilizadores.produtech.org/pt/sif>