

Programme

Journée PROFINET pour les développeurs PARIS - 11 octobre 2005



9 h 00 accueil des participants
9 h 30 début des présentations
12 h 00 buffet offert par SIEMENS
17 h 00 fin des présentations

Thème	Orateur
Pourquoi PROFINET sur Industrial Ethernet ?	Bruno BOUARD / Siemens
Fonctionnement d'Ethernet switché et potentiels techniques	Patrick BRASSIER / Siemens
Les possibilités de câblage industriel	Patrick BRASSIER / Siemens
PROFINET le standard Industrial Ethernet de PROFIBUS International	Jean-Yves BOIS / Agilicom France PROFIBUS
L'association PROFIBUS International et son ouverture	Jean-Yves BOIS / Agilicom France PROFIBUS
2 types d'applications PROFINET CBA (Component Based Automation) et PROFINET IO (Input Output) + démonstrations live	Bruno BOUARD / Siemens
3 technologies TCP/IP, et les classes de temps réel RT (Real Time) et IRT (Isochronous Real Time)	Frédéric BAHAUD / Agilicom
Les proxies PROFINET vers PROFIBUS, Interbus S et tous les autres réseaux de terrain.	Bruno BOUARD / Siemens
Stratégie et parts de marché des réseaux de terrain, engagements d'industriels utilisateurs sur PROFINET	Bruno BOUARD / Siemens
Fonctionnement des proxies avec démonstrations	Bruno BOUARD / Siemens
Les standards informatiques avec PROFINET : Web, SNMP, accès distant, ...	Patrick BRASSIER / Siemens
Les profils sur PROFINET notamment PROFIdrive pour la commande d'axes et PROFIsafe pour la sécurité machine	Bruno BOUARD / Siemens

Quelques exemples d'applications en fonctionnement dans le monde	Bruno BOUARD / Siemens
Les technologies à disposition pour développer :	
- code source CBA	Frédéric BAHAUD / Agilicom
- code source IO Device	Frédéric BAHAUD / Agilicom
- ASIC ERTEC 400 et ERTEC 200	Frédéric BAHAUD / Agilicom
- les kits de développements	Guy VOLCKAERTS / Netsilicon
Questions/réponses sur la technologie	Guy VOLCKAERTS / Netsilicon
Analyseur de trames Ethernet décodant PROFINET CBA et PROFINET IO	Frédéric BAHAUD / Agilicom
Les différents offreurs de produits PROFINET dans le monde	Jean-Yves BOIS / Agilicom France PROFIBUS
Centre de compétence PROFINET	Jean-Yves BOIS / Agilicom France PROFIBUS
Témoignages de sociétés françaises ayant développé un produit PROFINET Ques./Rep.	Eric GORY / Woodhead
Remise du livre Rapid Way to PROFINET pour les développeurs	

Présentation et démonstration produits et services durant la journée sur les stands des partenaires.

Pour toutes informations complémentaires

Contactez AGILICOM

02 47 76 10 20

