



Watteco expose demain à TEPA Capital PME

Jeudi 9 avril 2009
Palais Brongniart – Paris

La Garde, le 8 avril 2009 - WATTECO, fabricant français de micro-modems intégrés de communication par Courant Porteur sur Ligne (CPL) dédiés aux secteurs de la maison intelligente et de l'efficacité énergétique, a été sélectionné pour participer à TEPA Capital PME en tant qu'exposant le 9 avril 2009 au Palais Brongniart à Paris.

Cet événement stratégique, organisé par Mar-Tech & Finance, permet aux PME désireuses d'augmenter leurs fonds propres par l'ouverture de leur capital de rencontrer des investisseurs potentiels. Pour cette première édition, plus de 1 000 visiteurs sont attendus.

« Nous sommes très heureux d'avoir l'opportunité de participer à cette première édition de TEPA Capital PME. Cela va nous permettre d'entrer en contact ou de renforcer nos relations avec nos partenaires et va nous aider dans la recherche d'investisseurs » commente Eric Berthaud, Président de Watteco.

Eric Berthaud présentera Watteco et les objectifs de la société au « coin Demo 3 », à 11h20 et à 15h50.

Pour plus d'informations ou pour toute demande d'interviews, merci de contacter le service de presse

Qu'est-ce que le WPC™ ?

Le protocole WPC™ : définition d'un concept novateur

La technologie WPC™ rend possible la communication sur un réseau électrique pour les secteurs de la maison intelligente et de l'efficacité énergétique. Contrairement aux technologies CPL (Courant Porteur en Ligne) classiques injectant de l'énergie sous forme de porteuses, WPC™ utilise les fréquences de résonance du réseau électrique pour communiquer avec des pulses. Cette technologie se différencie aussi par sa taille (intégrable sur 2,5 cm²), son coût (quelques Euros) et sa consommation (moins de 10mW). Testé par le Laboratoire des Applications Numériques (LAN), ce mode révolutionnaire de communication a été désigné comme la solution courant porteur bas débit la plus robuste sur le marché actuellement.

Véritable transducteur bidirectionnel (émission et réception), le modem WPC™ assure le contrôle et la communication des différents appareils électriques sur les réseaux résidentiels et urbains. Fruit de nombreuses années de recherche et développement, cette technologie unique répond aux besoins essentiels de la gestion et de l'efficacité énergétique des maisons intelligentes.

A propos de WATTECO :

Watteco, fabricant de SoC (System on Chip), a développé une solution unique de communication par Courant Porteur sur Ligne dédiée au marché de l'efficacité énergétique et du contrôle-commande pour les secteurs du résidentiel et de l'éclairage public. Cette technologie est aujourd'hui la réponse idéale aux besoins des futurs marchés de part sa basse consommation, sa petite taille et de son faible coût d'intégration.

La technologie de Watteco, appelée WPC™ pour « Watt Pulse Communication », contribue à l'amélioration de ces marchés émergents en fournissant une approche « 802.15.4 on wire » pour communiquer avec les technologies existantes comme ZigBee mais aussi les réseaux IP.