

L'Open Mobile Alliance annonce six nouvelles normes pour la téléphonie mobile

Le nombre total de normes atteint 37 tandis que l'OMA améliore son portefeuille de spécifications décisives pour le déploiement de services interopérables

SAN DIEGO, 28 septembre/PRNewswire/ -- L'Open Mobile Alliance (OMA), un organisme international de standardisation annonce la disponibilité de six nouvelles normes. Les spécifications ouvertes contenues dans ces normes permettent le déploiement à l'échelle mondiale de nouveaux services de données interopérables à travers les réseaux, les exploitants et les terminaux. Presque 400 sociétés membres de l'OMA dans le monde entier ont contribué au développement de ces nouvelles spécifications techniques.

A ce jour, l'OMA a publié 37 normes. Les six nouvelles normes complètent la liste croissante de spécifications de l'OMA. Elles visent les services mobiles existants ainsi que les innovations pointant à l'horizon et basées sur les attentes du marché. Elles incluent :

- Service de messagerie multimédia OMA Version 1.3
- Interface standard de transcodage OMA Version 1.0
- Navigation OMA Version 2.3
- Service de localisation mobile OMA Version 1.0
- Localisation sécurisée du plan utilisateur OMA Version 1.0
- Générateur de clefs intégré OMA Version 1.0

Le service de messagerie multimédia Version 1.3 (MMS) représente des améliorations aux spécifications MMS actuelles. Il apporte de nouvelles classes de contenu, un support pour de nouveaux objets multimédias et une protection de contenu. Ces nouvelles fonctionnalités permettront aux fournisseurs de contenus et de services de fournir aux utilisateurs finaux de meilleurs services MMS et une expérience plus souple.

L'interface de transcodage standard Version 1.0 (STI) est la première spécification résolvant certains des problèmes d'intégration et de test associés au déploiement de services multimédia dans des dispositifs portables. STI permet une adaptation simplifiée du contenu en autorisant le transcodage de différents types de fichiers de contenus. Par exemple, le MMS d'OMA dépendra du STI pour déplacer des contenus riches entre plusieurs dispositifs disponibles actuellement sur le marché international.

La Navigation OMA Version 2.3 améliore les capacités actuelles de navigation des dispositifs portables, en ajoutant de nouveaux outils d'interface utilisateurs, ainsi que de nouveaux formats média et codecs. La fonction de chargement de fichier XHTML de cette spécification permettra de créer de nouveaux scénarios d'utilisation comme, par exemple, la sauvegarde et la restauration des objets média ainsi que l'accès à des bibliothèques de photos en ligne.

Le service de localisation mobile Version 1.0 (MLS) et la localisation sécurisée du plan utilisateur Version 1.0 (SUPL) sont de nouvelles spécifications qui répondent aux besoins croissants pour des services basés sur la localisation. La spécification MLS définit les protocoles entre les divers serveurs de localisation et les clients. Ces protocoles permettront l'utilisation de services

basés sur la localisation même pendant l'itinérance. La spécification SUPL améliore les méthodes traditionnelles de localisation basées sur les télécommunications en fournissant aux réseaux mobiles des données générées par le GPS.

Le générateur de clefs intégré Version 1.0 (OBKG) est une nouvelle spécification OMA de sécurité pour l'application des méthodes d'infrastructure de gestion de clefs (PKI) afin de mettre en place des sessions sécurisées entre le client et le serveur. Cette technologie permettra à l'opérateur de configurer à distance la légitimité PKI des utilisateurs dans des applications comme les services de commerce mobile ou la première session avec un nouveau prestataire de service.

Ces six nouvelles spécifications illustrent les progrès réalisés par l'OMA en matière de fourniture mondiale de services portables compatibles. « La qualité de ces spécifications est due aux efforts collaboratifs des membres de l'OMA », a déclaré Jari Alvinen, président du conseil d'administration de l'OMA. « Les membres de l'OMA continuent de développer et de tester les fondations des services innovants pouvant être déployés de façon transparente et à l'échelle mondiale, pour toute une série de dispositifs et de réseaux. Les utilisateurs finaux sont les ultimes bénéficiaires de ces nouveaux services ainsi que les sociétés qui les fournissent. »

Pour plus de renseignements sur ces normes et les liens vers des spécifications techniques ouvertes, veuillez télécharger le document PRESS BACKGROUNDER à partir de <http://www.openmobilealliance.org/docs/BKDR.2005.09.28.pdf> .

À propos de l'Open Mobile Alliance (OMA)

L'Open Mobile Alliance (OMA) élabore des normes ouvertes pour l'industrie des télécommunications mobiles. Elle aide à créer des services interopérables compatibles dans tous les pays, avec tous les exploitants et terminaux mobiles axés sur les besoins des utilisateurs. Pour élargir le marché des télécommunications mobiles, les sociétés qui soutiennent l'Open Mobile Alliance s'efforceront de stimuler l'adoption rapide et répandue de divers nouveaux services améliorés d'information, de communication et de divertissements mobiles. L'Open Mobile Alliance comporte tous les éléments essentiels d'une chaîne de valeur sans fil. Elle contribue à la mise en oeuvre opportune et efficace de services et d'applications.

REMARQUE : Le nom et le logo de l'Open Mobile Alliance (OMA) sont des marques commerciales déposées de l'Open Mobile Alliance Ltd. Les autres produits et noms de sociétés mentionnés dans ce communiqué sont peut-être les marques déposées de leurs propriétaires respectifs.

SOURCE Open Mobile Alliance

-0-

09/28/2005

/CONTACT : Stephen Jones -- OMA Communications, +1-415-265-7204, ou sjones@omaorg.org/

/Site Web : <http://www.openmobilealliance.org> /