**Farnell element14 présente son stand « World of Electronics » pour l'édition 2017 du salon RTS Embedded**

**Londres, le 9 mars 2017**: Farnell element14 renforcera sa position de spécialiste du développement au salon Embedded Systems 2017 à Paris, dans le courant du mois. Au stand **F13**, l'entreprise présentera ses produits, outils et solutions qui permettent aux employés et aux entreprises de définir l'avenir de l'électronique.

Les visiteurs embarqueront pour un voyage dans le monde de l'électronique, où ils découvriront pourquoi Farnell element14 est le partenaire de référence en France pour les clients en ingénierie.

Farnell element14 présentera les derniers ordinateurs mono-carte et produits pour l'éducation et les makers, reconnaissant l'importance de la formation et cultivant son intérêt pour le codage et l'ingénierie afin d'apporter son soutien aux futurs ingénieurs. Le Raspberry Pi 3 Model B, qui dispose d'un nouveau processeur plus rapide afin d'augmenter sa vitesse, sera présenté aux visiteurs.

Farnell element14 présentera également les produits de sa gamme de kits de développement de pointe leaders du marché, confirmant ses capacités en recherche et en conception. Les visiteurs pourront assister à une démonstration de la plate-forme de développement RIoTboard MCIMX6 SOLO, une plate-forme libre basée sur un processeur ARM Cortex-A9.

Soulignant ses capacités même en termes de cycle de conception, Farnell element14 mettra en vedette l'oscilloscope Keysight ODM4024C sur le stand. L'oscilloscope intégré 6-en-1 est un des produits de la gamme d'équipements de test et de mesure la plus large du secteur, disponible auprès de Farnell element14, qui fournit ses clients de la conception à la réalisation.

En tant que spécialiste du développement, Farnell element14 est plus qu'un distributeur traditionnel. L'entreprise travaille avec les plus grands fabricants de semiconducteurs comme avec de nouvelles start-ups, et propose une gamme d'expertise et de solutions techniques pour commercialiser de nouveaux produits. Les clients qui font affaire avec Farnell element14 réduisent le nombre de fournisseurs avec lesquels ils travaillent et peuvent accélérer les délais de commercialisation de leurs produits.

Pour en savoir plus sur la présence de Farnell element14 au salon Embedded Systems consultez la page [www.fr.farnell.com/rts-embedded-systems](http://fr.farnell.com/rts-embedded-systems).

**\*\*\*\*FIN\*\*\*\***

**Notes aux éditeurs**

Pour plus de détails et illustrations en lien avec ce communiqué de presse, rendez-vous sur notre page : [www.element14.com/news](http://www.element14.com/news)

**À propos de Farnell element14**

Farnell element14 est une entité du groupe [Premier Farnell](http://www.premierfarnell.com/), leader mondial de services technologiques de qualité, doté de plus de 80 ans d’expérience dans la distribution de produits et de solutions technologiques pour la conception, la production, la maintenance et la réparation de systèmes électroniques. Premier Farnell met cette expérience au service de sa vaste base de clientèle, du simple amateur jusqu’aux ingénieurs en passant par les ingénieurs de maintenance et acheteurs, en tant que « distributeur du développement », en travaillant avec des

…/…

marques établies ainsi que des start-ups pour développer de nouveaux produits, et en soutenant l'industrie en cherchant à aider les ingénieurs actuels et de nouvelle génération dans leur développement.

Premier Farnell développe son offre en se concentrant sur quatre besoins essentiels pour ses clients :

* **Education to Maker** (« de l’apprentissage à la création ») — Farnell element14 est le fabricant officiel de deux des cartes de conception les plus populaires au monde, soit la carte Raspberry Pi et la BeagleBone Black, ainsi que le fabricant exclusif de cartes de programmation rapide telles que la BBC micro:bit et la Codebug. Les clients bénéficient d'un soutien unique via le site element14.com, la plus grande communauté en ligne d’ingénieurs et makers, offrant un soutien également aux enseignants et parents grâce à son nouvel espace STEM.
* **Research and Design** (« Recherche et Conception ») — Premier Farnell est leader dans le domaine des kits de développement et collabore avec les plus grands noms internationaux des semi-conducteurs pour concevoir et fabriquer leurs toutes dernières cartes de développement. Grâce une fine compréhension des tout derniers semi-conducteurs disponibles sur le marché et à une bonne connaissance de la conception, Premier Farnell est l’interlocuteur idéal pour fournir une assistance à la conception complète, offrant la même qualité de service quelle que soit la taille du client à la recherche d’un support technique de pointe.
* **Design through to Production** (« de la conception à la production ») — Premier Farnell fournit une solution complète pour les clients travaillant de la conception à la fabrication, avec le plus vaste catalogue de produits semi-conducteurs et de composants passifs, une liste de fournisseurs de premier choix, des expéditions le jour même, une offre diversifiée de produits d’interconnexion au niveau de la carte et une proposition de solutions électromécaniques en pleine croissance. En outre, Farnell Premier a des capacités de support technique permettant de répondre aux besoins de tous ses clients, depuis la simple recherche d’une référence jusqu’à la prise en charge de la conception la plus complexe.
* **Bench to Board** (« du banc de tests à la carte ») — Premier Farnell offre l’un des catalogues les plus vastes du marché en termes d’équipements de tests et mesures et une liste de fournisseurs de premier ordre pour toutes les fournitures d'outils et de production, aidant ses clients depuis la vérification des conceptions initiales jusqu'à la fourniture d'actes de maintenance essentiels pour la pérennité de leurs activités.

Premier Farnell est une division commerciale de Avnet Electronics Marketing, le groupe d’exploitation des composants de Avnet, Inc. (NYSE : AVT). Premier Farnell exerce ses activités sous le nom de [Farnell element14](http://farnell.com/) en Europe, de [Newark element14](http://www.newark.com/) en Amérique du Nord, et de [element14](http://sg.element14.com/) dans la région Asie Pacifique. Le groupe Premier Farnell bénéficie d’un réseau mondial de plus de 3 500 fournisseurs et possède un catalogue exhaustif avec des niveaux de stock développés pour anticiper et répondre aux besoins de clients innovants partout dans le monde.

Points clés :

* Présent dans 38 pays et site marchand traduit en 43 langues vernaculaires
* Plus de 3 500 fournisseurs de renom
* Plus de 650 000 produits en stock et plus de 4 millions de plus disponibles sur demande
* La communauté element14 compte plus 440 000 membres
* Numéro un pour la fourniture d’informations relatives aux [règlementations](http://www.element14.com/community/community/legislation) REACH, sur les minéraux de guerre et la directive européenne RoHS.

…/…

Pour plus d’informations, visitez le site Web de Premier Farnell à l’adresse : <http://www.premierfarnell.com>.

**Agence de relations publiques européenne :**

**Freya Ward**

**Napier Partnership**

Tél. : +44 1243 531123

E-mail : [freya@napierb2b.com](mailto:freya@napierb2b.com)

**Premier Farnell:**

**Jen patterson**

**Directeur européen des relations publiques**

Tel: +44 113 3484904

Email: [JPatterson@premierfarnell.com](mailto:JPatterson@premierfarnell.com)