

Votre Altium Innovation Station

Innovation Station

Altium
Designer



L'Altium Innovation Station réunit Altium Designer, le logiciel de conception électronique récompensé par de nombreux prix, avec la gamme de plates-formes matérielles reconfigurables NanoBoard, pour donner naissance à un environnement complet et unifié de conception et de déploiement électronique.

Cet environnement place les composants programmables au cœur du processus de conception et permet une innovation continue et permanente. L'Innovation Station constitue la pierre angulaire d'une différenciation véritable et durable de vos produits, dès aujourd'hui et demain.

Altium Designer rassemble matériel, logiciel et matériel programmable au sein d'un même environnement de conception unifié.



La Desktop NanoBoard est par excellence la plate-forme reconfigurable pour le développement interactif.



Les cartes périphériques 'plug-in' prennent en charge un large éventail d'E/S et de fonctionnalités matérielles

Les modules personnalisés 'plug-in' vous permettent d'ajouter vos propres fonctionnalités matérielles à partir des modèles de cartes fournis

Les cartes-filles interchangeables vous permettent de cibler une large gamme de composants programmables différents tels que FPGA ou processeurs

Options innovantes de déploiement

Au moment de mettre votre conception entre les mains de vos clients, l'Altium Innovation Station supporte une palette d'options de déploiement allant de solutions matérielles complètes clés en mains à la conception de PCB sur mesure.

- Déployez votre conception directement depuis la Desktop NanoBoard vers n'importe laquelle de nos NanoBoards de déploiement rapide et prêtes à l'emploi, que vous aurez personnalisée à l'aide de cartes périphériques et de cartes-filles.
- Répondez aux besoins matériels spécifiques en ajoutant des cartes périphériques personnalisées à n'importe laquelle de nos solutions NanoBoard de déploiement.
- Utilisez la famille de NanoBoard au complet, cartes-filles et cartes périphériques, pour créer votre propre environnement NanoBoard sur mesure, spécifiquement adapté à votre projet
- Implémentez votre conception sur un PCB traditionnel entièrement personnalisée, en utilisant tout ou partie de l'IP et la possibilité d'inclure le firmware de la NanoBoard pour la communication directe entre Altium Designer et votre carte.



L'Altium Innovation Station vous permet de concevoir sans limites, depuis l'intelligence pure du produit, sans aucune connaissance en conception électronique, jusqu'à un matériel complet, sur mesure. C'est vous qui choisissez l'option d'implémentation la mieux adaptée à votre application, au marché que vous ciblez et à vos besoins techniques et commerciaux.

