



APPLEXIA

SIMPLE IS BETTER



APPLEXIA

SIMPLE IS BETTER

Créateur de solutions logicielles dédiées au contrôle du test & de la mesure

Parmi ses valeurs d'excellence, Applexia met particulièrement en avant la recherche de la solution la plus simple et la plus efficace pour l'utilisateur.

Fruit de son expertise, l'équipe Applexia a élaboré Logixia pour répondre à votre demande de simplification de la conception et du pilotage des bancs de test & mesure. Ce logiciel innovant offre un environnement de développement, à l'ergonomie intuitive directement inspirée des technologies des applications nomades.

Fort d'une expérience de 10 ans dans le secteur de l'instrumentation, Applexia propose également des services adaptés aux besoins spécifiques de ses clients. Son équipe d'ingénieurs pluridisciplinaire apporte sa rigueur scientifique et sa méthodologie pour mener à bien vos projets.

Nos Services

Spécialistes de la communication M2M (machine-to-machine) et de la mesure, nous développons vos applications mettant en œuvre tout type de capteurs, actionneurs ou instruments de mesure. Notre équipe met également à votre service ses compétences en électronique, informatique industrielle et mécanique pour le prototypage de vos produits.

1 Développement

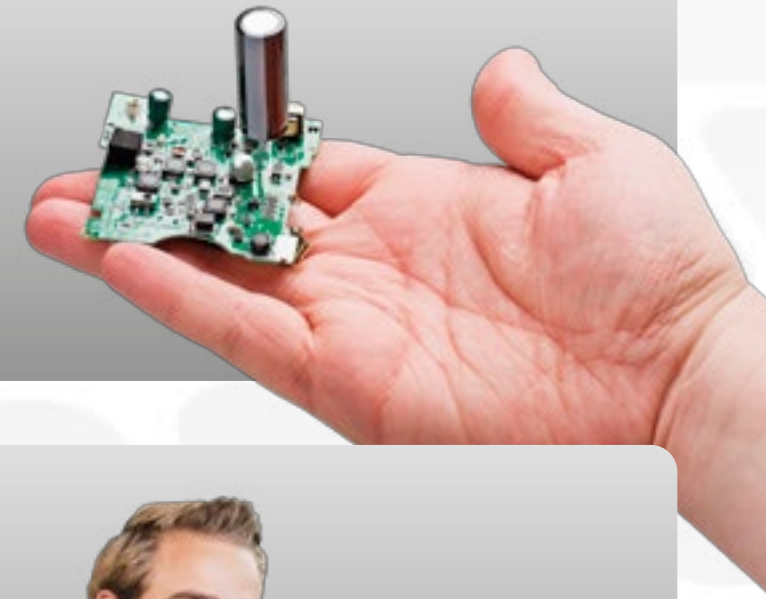
Logiciels spécifiques de contrôle de bancs d'essai, de mesure, de test, de caractérisation



2 Prototypage

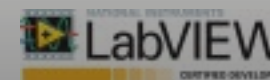
Systèmes de mesure pour :

- Contrôle qualité
- Bancs d'essai
- Objets connectés



3 Audit-formation

Outils de programmation de test & mesure standards du marché (LabVIEW®, LabWindows®, VEE®...)



Plateforme logicielle avec environnement graphique intuitif pour l'instrumentation



Intérêts

- ✓ Connexion de tous types d'instruments, capteurs, actionneurs...
- ✓ Maîtrise complète du processus d'acquisition de données
- ✓ Edition automatique des rapports / certificats de conformité
- ✓ En 1 clic, reconfiguration matérielle et fonctionnelle complète

Applications

- ✓ Contrôle de procédés
- ✓ Contrôle qualité
- ✓ Pilotage de bancs
- ✓ Acquisition de données
- ✓ Caractérisation de composants
- ✓ Prototypage, preuve de concept



Bénéfices utilisateurs

- ✓ Prise en main immédiate, simplicité d'utilisation
- ✓ Conception et développement accélérés
- ✓ Solution économique :
 - Plateforme freeware
 - Bibliothèque de drivers d'instruments
- ✓ Supporte tous types de connectivités :
 - GPIB
 - Ethernet / Wifi
 - USB
 - RS232 / RS485
 - Cellulaire
 - Bluetooth, ...
- ✓ Rapport de test et mise en forme des données automatisés

www.applexia.fr



E-mail : contact@applexia.fr

860 Rue Saint Priest - Bât. 5 - CC05008

34095 Montpellier Cedex 5 - France