

DÉCOUVREZ C++ AVEC ADESSO



UN LANGAGE POLYVALENT POUR SIMPLIFIER ET AMÉLIORER VOS PROCESSUS

AVANTAGES POUR VOTRE ENTREPRISE

- > Votre logiciel demeure fiable et facile à entretenir
- > Réduction des délais de mise sur le marché
- > Accélération de l'expertise des nouveaux développeurs
- > Sécurité renforcée

AVANTAGES POUR VOS PROCESSUS

- > Travaillez plus efficacement avec moins de matériel
- > Améliorez les pratiques CI/CD
- > Travaillez avec une équipe agile et des méthodologies Scrum
- > Utilisez des technologies de pointe

Les entreprises qui fabriquent et commercialisent un nouvel appareil ou un appareil existant en phase de R&D peuvent être confrontées à des logiciels lents, parsemés de bugs ou difficiles à tester. Le langage C++ permet ici de surmonter les restrictions de ressources et les problèmes de performances, en particulier dans les systèmes en temps réel.

À QUELS DÉFIS ÊTES VOUS ACTUELLEMENT CONFRONTÉ ?

C++ constitue une solution fiable pour les entreprises qui utilisent du matériel aux ressources limitées (mémoire ou calcul) et qui sont confrontées à des problèmes de calcul complexes (l'Edge AI, machine vision, émulateurs, physique, réalité virtuelle). Lorsque des besoins sont liés au déplacement d'une application existante vers une nouvelle plateforme matérielle/logicielle ou dans le cas d'un logiciel difficile à tester, C++ est capable de fournir des solutions efficaces. Il est utile lorsqu'il est nécessaire de disposer d'un logiciel (matériel) en temps réel ou de maintenir le travail avec des bibliothèques ou des outils nécessitant du C++.

NOS OFFRES ADESSO

- > Ajout de nouvelles fonctionnalités, correction de bugs, maintenance, mise à niveau
- > Conception architecturale, préparation des pipelines pour les pratiques CI/CD
- > Amélioration de la couverture des tests
- > Mise à niveau du code existant vers le meilleur standard de facto
- > Applications abstraites des dépendances matérielles
- > Réduction du temps de compilation, améliorer les contrôles et appliquer les meilleures pratiques
- > Portage vers différentes plateformes, création de nouvelles bibliothèques rapides et fiables pour créer des liens vers d'autres langues
- > Renforcement de la résilience de votre système face aux attaques

Vous avez des questions sur notre offre ou vous souhaitez savoir plus précisément comment nous pouvons vous aider ? N'hésitez pas à nous contacter.

adesso Suisse SA

Rue Pichard 13
1003 Lausanne
T +41 58 520 97 00
marketing@adesso.ch
www.adesso.ch

