

P3

Announce de partenariat

Google reconnaît P3 en tant que fournisseur 3PL accrédité pour Android Automotive, offrant des services de test et de conseil aux OEM automobiles pour la certification et la conformité aux normes AAOS et GAS XTS.

www.p3-group.com

Google

3PL Program for
Android Automotive
OS

Google reconnaît P3 en tant que fournisseur 3PL accrédité Android™ Automotive pour la conformité AAOS / xTS

Faits marquants :

- Google a certifié P3 en tant que partenaire accrédité dans son programme de fournisseurs de laboratoires tiers (3PL) garantissant la conformité au système d'exploitation Android Automotive (AAOS).
- P3 a été sélectionné comme l'un des partenaires de certification de Google pour les systèmes d'infodivertissement embarqués (IVI) dans le nouvel écosystème de partenaires Android Automotive.
- Le groupe P3 est une société internationale de conseil en technologie et en logiciels, avec plus de 28 ans d'expérience, soutenant les principaux acteurs de l'industrie automobile.

Stuttgart, Allemagne - 08 octobre 2024 - La société indépendante de conseil en technologie et développement logiciel P3 annonce son accréditation officielle par Google en tant que partenaire de laboratoire tiers (3PL) pour les tests et la certification des systèmes d'infodivertissement embarqués Android Automotive (IVI).

Aperçu du partenariat

Le partenariat entre P3 et Google établit un cadre complet pour la certification des partenaires fabricants d'équipement d'origine (OEM) autorisés par Google. Le groupe P3 supervisera et exécutera des tests et certifications rigoureux pour s'assurer que les systèmes d'infodivertissement basés sur Android Automotive OS (AAOS) répondent aux normes les plus élevées en matière de qualité et de fiabilité.

P3 en tant que fournisseur 3PL accrédité Android Automotive pour la conformité AAOS / xTS

Android Automotive OS est une plateforme d'infodivertissement intégrée dans les véhicules par les fabricants. Les conducteurs peuvent profiter d'une interface IVI centrée sur l'utilisateur et intuitive, spécifiquement conçue pour l'écran du véhicule.

Pour lancer un système IVI avec les applications et services Google dans un véhicule, les OEM doivent répondre à certaines normes de compatibilité et de qualité et obtenir les certifications nécessaires de Google. Google exige que les OEM exécutent des tests complets avant qu'une version du logiciel Android puisse être déployée. Cette série de

tests est collectivement appelée xTS. Cela inclut des tests de compatibilité, des tests fournisseurs, des suites de tests de construction, de sécurité, entre autres.

Le groupe P3 exécute une large gamme de cas de tests xTS, y compris CTS (Compatibility Test Suite), VTS (Vendor Test Suite), CTS-on-GSI (Generic System Image), VTS GKI (Generic Kernel Image), STS (Security Test Suite), BTS (Boot Test Suite) et ATS (Automotive Test Suite). L'équipe se concentre sur l'automatisation des procédures de test pour maximiser l'efficacité, réduire les efforts manuels et optimiser les coûts. Le groupe P3 réalise des exécutions continues des tests xTS, analysant minutieusement les résultats et enregistrant tout échec de test pour maintenir des normes élevées de qualité et de performance.

Portée mondiale

En tant que partenaire 3PL Android Automotive de Google, le groupe P3 fournira ces services depuis plusieurs sites dans le monde, notamment des installations à Stuttgart (Allemagne), Paris (France), Détroit (États-Unis), Tokyo (Japon) et Séoul (Corée). Le vaste réseau d'expertise en ingénierie automobile spécialisée de P3 garantit qu'il peut soutenir les partenaires OEM à l'échelle mondiale, offrant une expertise localisée et un support agile.

Engagement envers l'excellence

« L'accréditation de P3 en tant que fournisseur 3PL pour les systèmes IVI Android Automotive est un honneur et témoigne de notre engagement envers la qualité et l'innovation. Nous sommes ravis de collaborer avec Google et les partenaires OEM pour fournir des solutions d'infodivertissement de pointe qui améliorent l'expérience de conduite des utilisateurs du monde entier. P3 a longtemps soutenu de nombreux OEM pour réussir à obtenir leurs certifications xTS dans différents véhicules. Recevoir cette reconnaissance de la part de Google est une approbation significative du rôle que nous jouons pour apporter des systèmes d'infodivertissement véritablement centrés sur l'utilisateur, enrichis de la flexibilité et des choix offerts par Android Automotive à de plus en plus de personnes », a déclaré Marius Mailat, CTO de P3.

À propos de P3

Le groupe P3 est une société internationale indépendante de conseil en technologie et en logiciels, fondée en 1996 à Aix-la-Chapelle, en Allemagne. P3 propose des services de conseil technique, des services d'ingénierie et de développement logiciel dans divers secteurs, de l'automobile à l'énergie. Avec plus de 1800 employés et 19 filiales dans 30 sites à travers le monde, P3 continue de s'engager pour des innovations diversifiées.

Pour plus d'informations, veuillez visiter : site [web du groupe P3](#) ou [LinkedIn du groupe P3](#).

Pour les informations médias:
Cynthia Ritchie
cynthia.ritchie@p3-group.com
+44 20 4518 7555