



Elektrobit

EB corbos Link

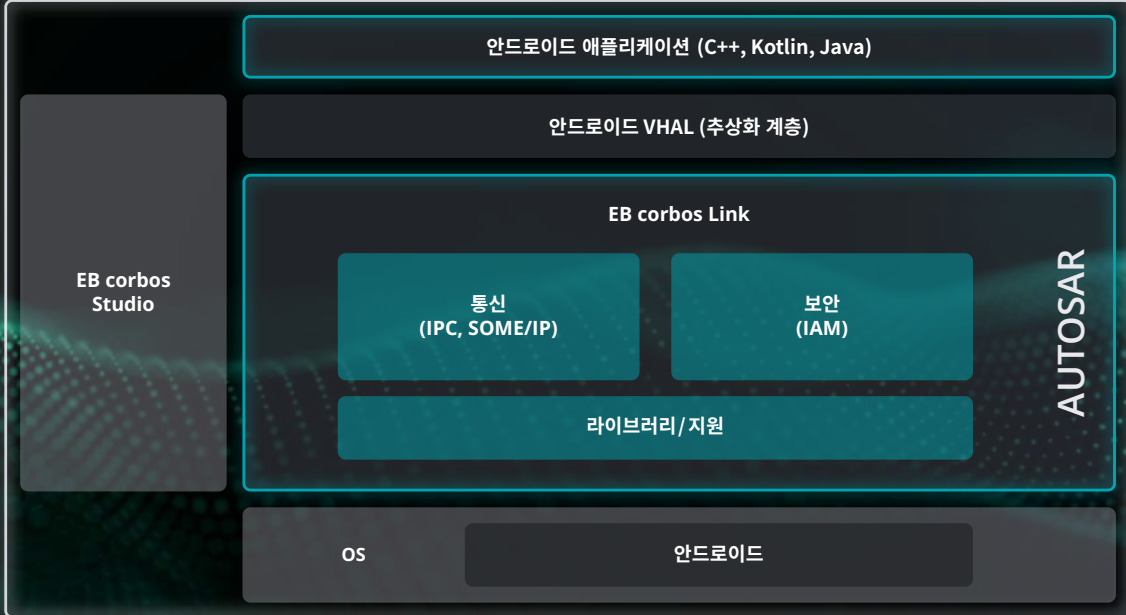
AUTOSAR에서 더 빠른 안드로이드 앱 빌드



www.elektrobit.com/ko

EB corbos Link

Android/AAOS용 EB corbos Link는 차량의 AUTOSAR 플랫폼의 통신 모듈과 안드로이드 운영 체제를 통합합니다.



EB corbos Link는 Android/AAOS와 AUTOSAR SOME/IP를 연결하는 획기적인 통신 솔루션으로, 소프트웨어 기반 차량 개발에 혁신을 일으켰습니다. 다양한 시스템 구성 요소 간의 원활한 상호 운용성을 가능하게 하여 향후 하드웨어 및 소프트웨어 업데이트에 대한 적응성을 보장합니다. 이 최첨단 기술은 차세대 소프트웨어 정의 차량을 위한 서비스와 제품을 개발하는 회사에 이상적입니다.

장점

- **간편한 통합**
이미 사용하고 있는 프로그래밍 언어로 애플리케이션을 구축함으로써 팀의 전문성을 활용할 수 있습니다.
- **개발 가속화**
비용이 많이 발생하는 맞춤형 통합을 줄이고 즉시 AUTOSAR를 안드로이드에 연결하여 즉각적인 결과를 얻을 수 있습니다.
- **업계 선두 유지**
현재 또는 요구사항의 변화에 따라 AUTOSAR와 안드로이드 간의 상호 작용을 탁월한 유연성으로 사용자 정의하세요. 이를 통해 빠르게 변화하는 산업에서 솔루션이 관련성을 유지할 수 있습니다.
- **내장된 보안**
안드로이드 통신과 AUTOSAR의 강력한 보안 컨셉을 완벽하게 통합하여 안정감과 신뢰성을 제공합니다.
- **양산을 위한 확장성**
일렉트로비트의 양산 솔루션은 이미 북미의 주요 OEM과 함께 혁신을 추진하여 자동차 기술의 미래를 주도하고 있습니다. 일렉트로비트의 파트너가 되어보세요!

특징

- Android/AAOS 14+ 지원
- AUTOSAR R20-11에서 SOME/IP 프로토콜 사양 사용
- AOSP CTS/VTS 호환 장치 구현 준비 완료
- Treble 준수 설계 - 다른 파티션과 독립적으로 하나의 파티션에서 (보안) 업데이트 수행
- VHAL 속성을 통해 SOA 서비스를 사용하여 Java/Kotlin 앱과 C++ 서비스 지원
- 애플리케이션 개발을 위한 C++, Kotlin, Java의 원활한 사용

문의처

sales_korea@elektrobit.com • www.elektrobit.com/ko