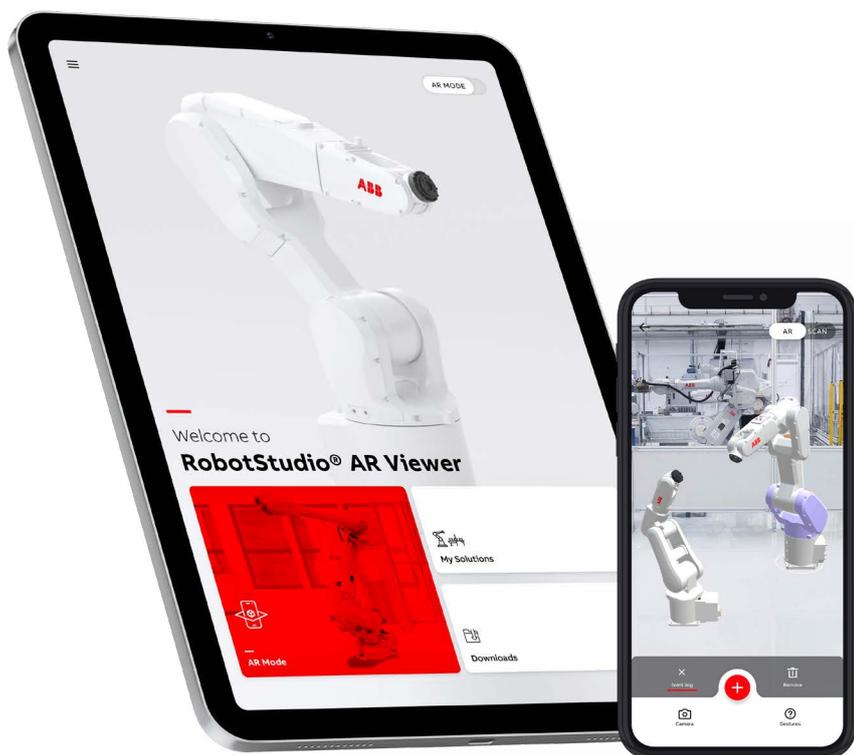


ROBÓTICA

RobotStudio® AR App Viewer

Visualiza las soluciones robóticas en Realidad Aumentada en cualquier lugar y en cualquier momento en tu dispositivo móvil



La aplicación RobotStudio® Augmented Reality Viewer te permite visualizar soluciones robóticas en modo 3D o en tu área de producción, acelerando el diseño y la puesta en marcha.

La aplicación permite incrementar la colaboración entre equipos que trabajan en la fase de planificación y diseño en distintos lugares. Además, la aplicación te da acceso a más de 25 soluciones robóticas y a más de 40 robots individuales de ABB, incluso en RA o en modo 3D.

Dependiendo de la necesidad, puedes visualizar e interactuar con uno o múltiples robots de manera simultánea y visualizar el movimiento del robot con la funcionalidad de movimiento de ejes para probar, por ejemplo, el alcance. Fácil de usar y navegar, la aplicación se puede utilizar para visualizar incluso tus propias soluciones creadas en RobotStudio® o las simulaciones de las células ya preparadas disponibles en la app, así como prevenir colisiones visualizando las zonas de seguridad con solo un clic. La aplicación de RobotStudio® AR Viewer se puede descargar en tu propio dispositivo móvil.

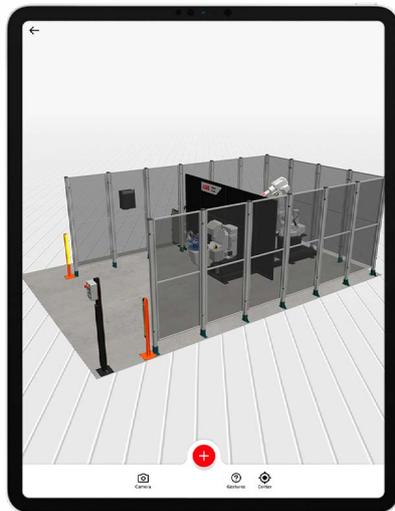
Beneficios:

1. Visualiza tu propia solución robótica creada en RobotStudio® para acelerar el diseño y la fase de puesta en marcha
2. Gran flexibilidad en la elección de entornos, en tu propio lugar o en la sala virtual
3. Un solo clic para visualizar las zonas de seguridad y minimizar riesgos
4. Visualiza e interactúa con múltiples robots de manera simultánea
5. Prueba el alcance de los robots y prevé colisiones con la funcionalidad de movimiento de ejes

RobotStudio® AR Viewer

Funcionalidades	
Reproductor	Reproduce la animación en la simulación
Tiempo de ciclo	Tiempo de ciclo real definido en RobotStudio
Tamaño	Desde 10% a 200% (incluyendo escala 1)
Foto/grabación	Toma fotos y graba vídeos de la visualización
Comandos disponibles	Mover, redimensionar, rotar, alzar
Visualización	Realidad Aumentada o modo 3D
Zona de seguridad	Habilitar/deshabilitar las zonas de seguridad diseñadas en RobotStudio® con SafeMove
Movimiento de ejes	Mover los ejes del robot desde la biblioteca de robots
Visualización multi robot	Visualiza multiples robots desde la biblioteca de robots al mismo tiempo

01



02



01 La célula robótica completa es posible visualizarla en una sala virtual 3D

02 Los tiempos de ciclo y las soluciones robóticas se pueden visualizar en una sala virtual o en el mismo lugar

iOS	
Versión mínima del sistema	13.0
Dispositivos	iPad, iPhone
Tienda	Apple Store
ARKit-dispositivos habilitados	https://developers.google.com/ar/discover/supported-devices#ios

Android	
Versión mínima del sistema	8.0 (Oreo)
Dispositivos	teléfono, tablet
Tienda	Google Play Store
ARKit-dispositivos habilitados	https://developers.google.com/ar/discover/supported-devices#google_play_devices

ABB Ltd.
Affolternstrasse 44
8050 Zürich, Switzerland

Nos reservamos el derecho de realizar cambios técnicos o modificar el contenido de este documento sin previo aviso. En cuanto a las órdenes de compra, prevalecerán las condiciones pactadas. ABB AG no acepta responsabilidad alguna por posibles errores o posible falta de información en este documento.

Nos reservamos todos los derechos sobre este documento y sobre el tema y las ilustraciones que contiene. Cualquier reproducción, divulgación a terceros o utilización de su contenido, total o parcialmente, está prohibida sin el consentimiento previo por escrito de ABB AG. Copyright© 2022 ABB
Todos los derechos reservados