

ロボティクスの 技術的障壁を、 引き下げる。

**We lower the technological
barriers of robotics.**

コンテナ化ソフトウェア開発環境（SDE）、可視化、XR遠隔操作、アバター、R&D支援でチームを支えます。
Containerized software development environments (SDEs), visualization, XR teleoperation, avatars, and R&D consulting.

コア・ロボティクス | Core Robotics

フィジカルAI | Physical AI

コンテナ化SDE | Containerized SDE

7+

研究開発年数
R&D Years

6+

コアプロダクト
Core Products

6

対応ロボット
Robot Platforms

19+

提携先
Partner Network

28

SDE導入機関
SDE Institutions

13+

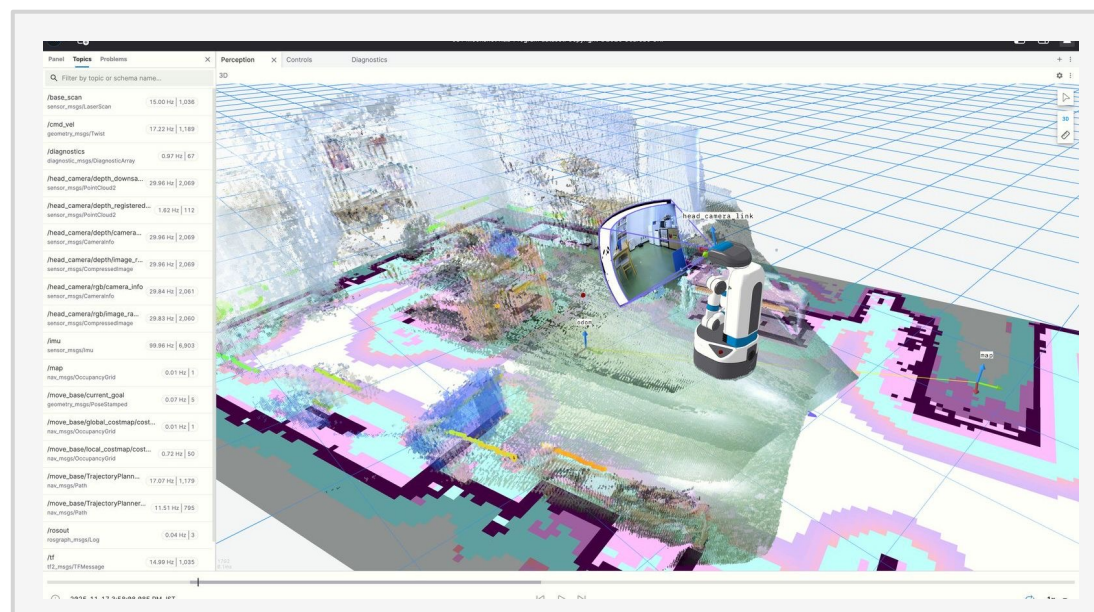
チームメンバー
Team Members

01



Coarobo Viewport フィジカルAI可視化

Physical AI Visualization
データをブラウザで可視化・分析
Live and recorded data in a browser



02



Coarobo Sightline 没入型XR遠隔操作

Immersive XR Teleoperation
作業空間の内側から遠隔操作
Operate any robot from its workspace

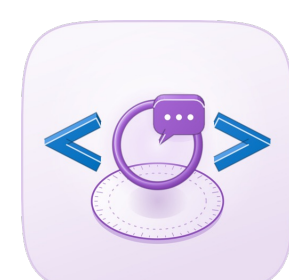
現実
Reality

拡張現実
Augmented Reality

拡張仮想
Augmented
Virtuality

仮想現実
Virtual Reality

03



Coarobo Heartbeat いのちある対話アバター

Living Interactive Avatar
来場者を迎え、会話するアバター
Welcomes and talks with visitors

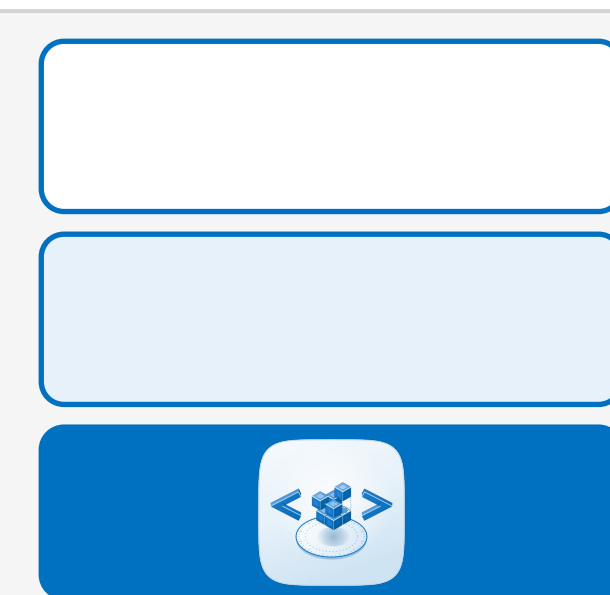


04

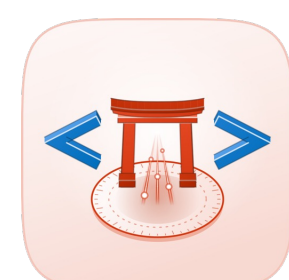


Coarobo Drydock ロボットシステム統合

Robotics System Integration
開発から展開まで、ひとつの環境で
From development to deployment

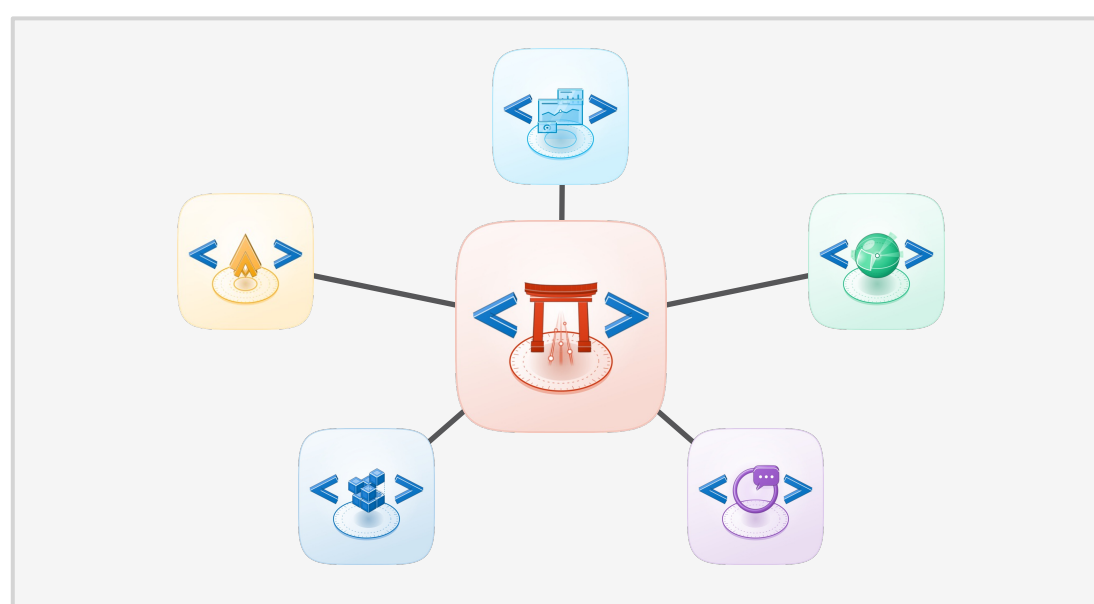


05



Coarobo Gateway クラウド連携基盤

Connected Cloud Infrastructure
すべてのプロダクトをつなぐ基盤
Connects every Coarobo product



06



Coarobo Launchpad R&Dコンサルティング

Expert R&D Consultation
構想から実装まで伴走します
From the first idea to deployment



OpenRoSDE

/ 01

どのマシンでも同じ開発環境。
The same environment on every machine.

開発者ごとのユーザーレイヤー User layer per developer

ロボットごとのイメージ Image per robot platform

共通のベース Shared base

<https://openrosde.org/>

オープンソース Open source
Drydockの基盤 Base of Drydock



OpenRoIS

/ 02

一度書けば、どこでも動く。
Write once, run anywhere.

Webアプリ
Web apps

Unityアプリ
Unity apps

メインHRIエンジン
Main HRI engine

ロボット
Physical robots

仮想アバター
Virtual avatars

AIサービス
AI services

<https://openrois.org/>

Apache 2.0
Python, TypeScript, C#, ROS 2



主な提携先・お客様 Partners and Clients



お問い合わせ Contact Us info@coarobo.com | <https://coarobo.com/>

コアロボ合同会社 | 〒619-0237 京都府相楽郡精華町光台2-2-2 (ATR内)
Coarobo GK | 2-2-2 Hikaridai, Seika, Soraku, Kyoto 619-0237, Japan (inside ATR) | v4.13.0

