

## RZ Ecosystem Partner Solution

# Aeropoint® GUI

株式会社CRI・ミドルウェア



### 概要

「Aeropoint® GUI」は下記の特長を持つ、RZファミリはもちろん、組み込みマイコンに適したグラフィカルユーザーインターフェース（GUI）用ミドルウェアです。

特長1：PowerPoint®を画面デザインに使い、そのまま実機につないで確認できる制作スタイル

特長2：メモリが少ないマイコンでも、大画面対応を可能にする性能

### 主な特長

- ・ 「PowerPoint®」でGUIをデザイン→実機で動作
- ・ GUIのバリエーションを簡単に作成
- ・ 32bit⇒16/8bitに減色し、大幅なデータ圧縮を実現。天然色を再現するOPTPiXを搭載
- ・ 映像再生可能でCRI独自のCODECにより、大幅な軽量化・データ圧縮を実現
- ・ OSレス環境でもGUIと機器を柔軟に接続
- ・ 多言語対応

### ブロック図／ダイアグラム

- ・ プレゼン感覚で画面を作成  
「PowerPoint®」でGUIの画面を作成し、
- ・ 「再生」をクリック、実機で確認  
1クリックで転送、実機で画面確認ができます。



### ターゲット市場及び用途

- ・ 家電
- ・ 産業用機器
- ・ 車載
- ・ サイネージ
- ・ IoT

<https://www.cri-mw.co.jp/product/embedded/Aeropoint/GUI.html>

社名	株式会社CRI・ミドルウェア	
本社	東京都渋谷区桜丘町20番1号 渋谷インフォスタワー11階	
設立	2001年 8月 1日	
市場	東京証券取引所マザーズ (3698)	
資本金	7億7,800万円	
社員数	連結211名 (単体108名)	
沿革	2001年	セガから資本独立により、株式会社CRI・ミドルウェアを設立。各種ゲーム機向けミドルウェア事業を開始
	2011年	組込みマイコン向け音声・映像ミドルウェアを提供開始
	2014年	東証マザーズへの新規上場 (コード番号: 3698)
	2018年	株式会社ウェブテクノロジーを子会社化
	2019年	上海希艾維信息科技有限公司 (CRI Middleware China Co., Ltd.)設立 株式会社ツーフाइブを子会社化
	2020年	株式会社アールフォース・エンターテインメントを子会社化