

# 製造業のためのVirtual Realityシステム



**Xphere**

Virtual Reality Software



設計・製造の課題をVR空間で早期に発見

FUJITSU Manufacturing Industry solution COLMINA デジタル生産準備

# VPS Xphere<sup>®</sup>

(クロスフィア)

お問い合わせは

**デジタルプロセス株式会社**

厚木オフィス TEL:046-225-3924  
名古屋オフィス TEL:052-239-1606  
大阪オフィス TEL:06-6393-1112  
大宮オフィス TEL:048-645-3923

E-mail : sales-inquiry@dipro.co.jp

<https://www.fujitsu.com/jp/plm-vps/xphere>



## 大規模でもVR空間に没入できるハイ・レスポンス

当社開発の省メモリかつ圧倒的なパフォーマンスを発揮する3D表現技術「DVXテクノロジー」により、自動車1台分のフルアセンブリデータでも高速でストレスのないVR表示を実現しました

## 3Dデータのダイレクトインポート

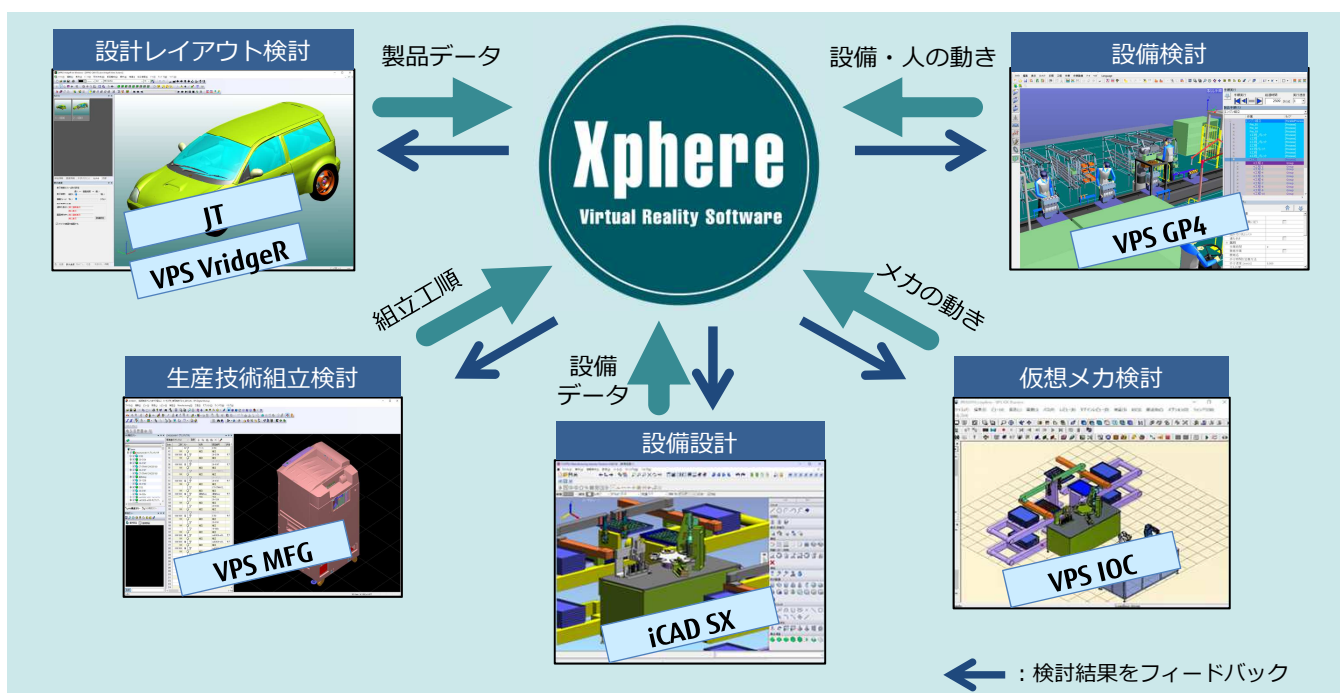
当社独自のCADデータ変換技術により、様々なフォーマットのデータを高速に直接取り込むことができます。CADの違いを意識することなく簡単にVR空間にデータを取り込みます

## 部品の取付け/取外し 組立順番の確認が可能

取り込んだ部品構成や工程を基に、部品を組付け単位に動かすことができます。「周辺部品との干渉や、取り付けポイントが見えない」など、実機でなければ気づかない問題も早い段階で検出することができます

## Xphereが目指すバーチャル工場

弊社では、モノづくりを支援するパッケージソフトウェアをご提供しております。これらのパッケージソフトウェアから出力される形状、付帯情報をXphereにダイレクトに取り込み、VR空間で再現、作業者視点での検討を目指してまいります



### ■ 動作環境

ヘッドマウントディスプレイ、およびVR Ready規格のグラフィックボードなど、特定のハードが必要となります。詳細は下記Xphereホームページをご参照ください

VPS Xphere

検索

<https://www.fujitsu.com/jp/plm-vps/xphere>

### ■ Xphere体験会

Xphereをご体験いただけるセミナーを開催しております。ホームページよりお申込みください

<https://www5.dipro.co.jp/vr/>