



**META VR**

**Enter the world of engineering simulation**

## Employ META VR to enhance your experience and cooperation of your global simulation teams

最新のヘッドセットをサポートしており、これまでにないリアルさを実現するパワフルな処理・可視化環境、ツールセットを提供します。コラボレーション機能と組み合わせて利用することで、世界中のエンジニアとVRルームで協力し、アイデアや作業を共有できるようになりました。

### General:

- フルスケールのシミュレーションモデルを操作できます。
- HTC VIVE, Oculus Rift および Windows Mixed Realityをサポートしています。
- VR タブレットを用いて様々なポスト処理を簡単に実行できます。
- 物理ベースレンダリング、環境マッピング、リアルタイムシェーディングをサポートしています。

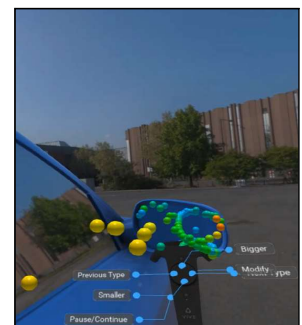
### Collaboration:

- ツールは単一の仮想環境でコラボレーションを実施するために必要なすべての手段を備えています。
- フルボディのアバターを利用できます。:
  - 3D音声を使ってコミュニケーションをとることができます。
  - スケッチやアノテーションを使ってリアルタイムの意見交換やコメントのやり取りが可能です。
  - ユーザー定義アクションの表示や To-Do リストの作成が可能です。

- 2Dプロットやビデオなどをインポートできます。
- VR環境内でのワークフローの整理を補助するカスタムツールを利用できます。
- 部品のExplode表示、カット平面的のアニメーション、Flow paths、Iso-surfaceコンター表示などのユーザー定義操作を Trigger Actionsで起動することが可能です。

### Model Inspection:

- Fly や Teleport モードを使ってモデルの周りを自由に移動できます。
- Inspectionモードではハンドコントローラーを利用できます。Cutting plane や Iso-contour line/Surface をVR環境内で直接作成することができ、モデルレビューの無限の可能性を秘めています。フラッシュライトツールを用いれば、モデル内の隠れた場所も観察することができます。



*physics on screen*