



クラウド型CAEサービス

PLEXUS CAE

一步先をゆく解析環境を、あなたの手に。



解析現場担当者

最新の CPU を利用できるので、計算時間が短縮。
解析検討数を大幅に増やし、より最適な解を算出できます。

マネージャ

解析担当者の作業進捗や解析リソースのコストをタイムリー
に把握し、管理することができます。

PLEXUS CAE 導入のメリット

IT 担当者

ハード・ソフトの調達から環境設定まで自動化されるので、
緊急の現場ニーズにもスピーディに対応することができます。
また、メンテナンス業務からも解放されます。

経営者

戦略的な IT 投資を行えるようになります。
また、解析を活用したイノベティブな製品開発体制を整える
ことができます。

PLEXUS CAE

検索



お問合せ先：株式会社電通国際情報サービス エンジニアリングソリューション事業部
PLEXUS CAE 担当 g-plexuscae-sales@group.isid.co.jp * 記載の会社名、製品名、サービス名は各社の商標または登録商標です。
COPYRIGHT 2016 INFORMATION SERVICES INTERNATIONAL - DENTSU, LTD. ALL RIGHTS RESERVED.

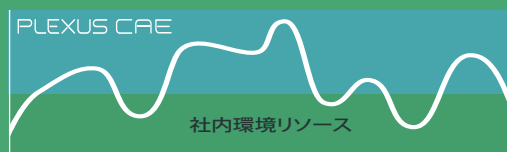


利用想定シーン 01

解析業務のピーク時に社内の解析リソースが不足 ...

ピーク時のみ PLEXUS CAE を利用し
業務に必要な解析ジョブを待ち時間なく実行できます。

解析ピーク時対応



利用想定シーン 02

解析規模に応じたクラスター環境構築

大規模解析を実施しており、解析時間が長く、
自社社内リソースでは業務適用しにくい ...

最新 CPU に対応した PLEXUS CAE を利用することで
解析計算時間を短縮できます。

利用想定シーン 03

多数のジョブにあわせた解析環境構築

パラメータスタディに利用したいが
多数の計算マシンと CAE ライセンスが必要 ...
既存環境では、結果を出すためにかなりの時間がかかる ...

一時的に多数の CAE ライセンスを使い、複数の計算マシンで
並列計算することで短期間でパラメータスタディを可能にします。

利用可能ソフトウェア

構造解析	Jupiter-Designer	持込	-
	Marc	持込	-
	MSC Nastran	持込	-
	NX Nastran	持込	-
	Adams	持込	-
機構解析	Actran	持込	-
音響解析	DSMC-Neutrals	-	従量制
希薄気体解析	VPS (CRASH/MEDYSA)	持込	-
連成解析	LS-DYNA	持込	従量制
衝撃解析	ASFALIS	-	従量制
形状簡略化	AVL Fire	持込	従量制
流体解析	OpenFOAM	ライセンスの用意は不要	
	SCRYU / Tetra	持込	従量制
	STREAM	持込	従量制
	STAR-CCM+	持込	-
	WindPerfect	-	従量制
	XFlow	持込	-
	CST STUDIO SUITE	持込	-
電磁界解析	JMAG	持込	-
鋳造解析	JSCAST	-	従量制
大規模点群活用ツール	InfPoints	-	従量制
リバースエンジニアリング	CAD doctor	-	従量制
計算化学	NWChem	ライセンスの用意は不要	
	LAMMPS	ライセンスの用意は不要	
	Actran VI	持込	-
	Adams View	持込	-
	AVL Fire	-	従量制
	LS-PrePost	ライセンスの用意は不要	
	Mentat	持込	-
	SCRYU/Tetra	持込	従量制
	STREAM	持込	従量制
	TSV	持込	-
	Visual-CFD	持込	従量制
	XFlow	-	従量制
	EnSight	持込	-
	ParaView	ライセンスの用意は不要	
	内製ソルバー (Windows, Linux)	持込	-

利用可能クラウド

Amazon Web Services

料金

2017 年 10 月現在

初期費用 **100,000 円** [初回のみ]

月額利用料金

基本料金	定額制	プランの料金
+		
データ利用料	従量制	保管料+転送料
+		
計算利用料	従量制	ジョブ単位で課金
+		
デスクトップ利用料	従量制	時間単位で課金

えらべる基本料金プラン

スモール	48,000 円 / 月	3 ユーザーまで
ミディアム	75,000 円 / 月	50 ユーザーまで
ラージ	150,000 円 / 月	300 ユーザーまで

詳細は PLEXUS CAE ご紹介サイトにてご確認ください。



PLEXUS CAE

検索

※「持込」の場合はライセンスの移設手続きが発生します。
※左記ラインアップ以外のツールや自社開発ツールにも、
個別カスタマイズにより対応可能です。

