



# ODYSSEE - Explore new industrial horizons

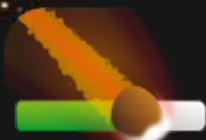
Optimal Decision Support System for Engineering and Expertise

## Exploitez vos données avant qu'elles ne deviennent obsolètes



### Stellar

Data mining library & system performance indicator

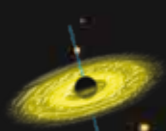


### Meteor

Visual modeling interpolation

### Lunar

Data fusion & Model reduction



### Quasar

Data mining library & system performance indicator

### Nova

System modelling & Optimisation



### Nebular

Industrial & Business Analytics



### Pulsar

Simple file or data base connection



## CADLM

43 rue du Saule Trapu - 91300 Massy

Tel : : 01 69 07 29 22

Contact : Mme Agnès BELLINI - agnes.bellini@cadlm.com

contact@cadlm.com

www.cadlm.com



### Activités

CADLM travaille depuis plus de 25 ans dans la simulation numérique et depuis une dizaine d'années dans l'analyse de données industrielles.

CADLM se positionne comme éditeur du logiciel ODYSSEE et services associés (formation, études et customisation de ODYSSEE).

### Produits et Services

CADLM propose sa solution modulaire ODYSSEE dans le traitement de données industrielles :

- Analyse de données de mesures non maîtrisées,
- Analyse de données numériques couplées à de l'expérimentation et de l'expertise,
- Optimisation d'une chaîne de production,
- Détection de causes de défauts,
- Développement d'outil d'aide à la décision dédié,
- Optimisation,
- Gain de temps dans la corrélation essais/calculs,
- Etude de la fiabilité et la robustesse d'une structure,
- Définition de modèle réduit temps réel et embarqué,
- Outil d'aide à la décision,
- ...

### Références Clients

Nos clients sont de toutes tailles, de la TPE aux grands groupes dans des secteurs aussi variés que l'aéronautique, l'automobile, l'assurance et le biomédical, le génie civil...

Quelques exemples d'applications dans ODYSSEE proposés :

- Analyse de données dans le domaine de la santé,
- Optimisation d'une chaîne de production en usinage,
- Détection des sources de défauts dans une chaîne de production en injection,
- Automatisation de process complexes autour d'outils de simulation,
- Analyse de données de vols ou d'automobile,
- ...

