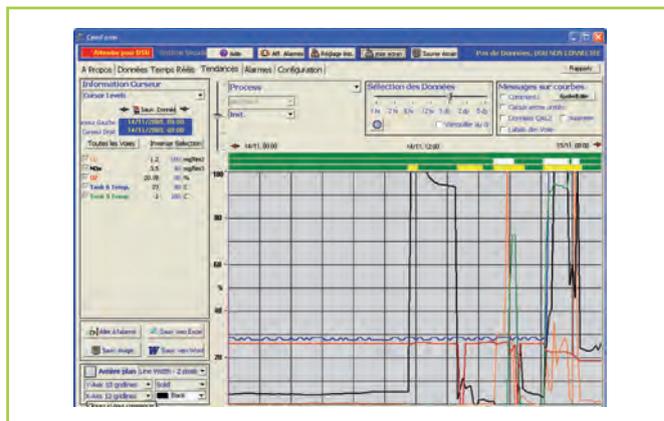


## SUITE LOGICIELLE CEMSuite

CEMSuite est une suite logicielle de surveillance des émissions environnementales qui peut être connectée à quasiment tous les systèmes de mesure.

Les données sont stockées sur le disque dur du PC et sont utilisées pour les présentations en temps réel, les courbes historiques, les alarmes et les rapports personnalisés. CEMSuite dispose de capacités graphiques évoluées pour afficher les données, permettant aux opérateurs de comprendre précisément le déroulement de leur procédé et de corriger toute dérive éventuelle avant que celle-ci ne devienne significative.

De plus, CEMSuite propose un configurateur de rapports évolué permettant de mettre en forme les données et de les exporter vers une imprimante ou d'autres programmes tels que Excel ou Access.



Affichage des données sous forme de courbes



Boîtier concentrateur de stockage des données

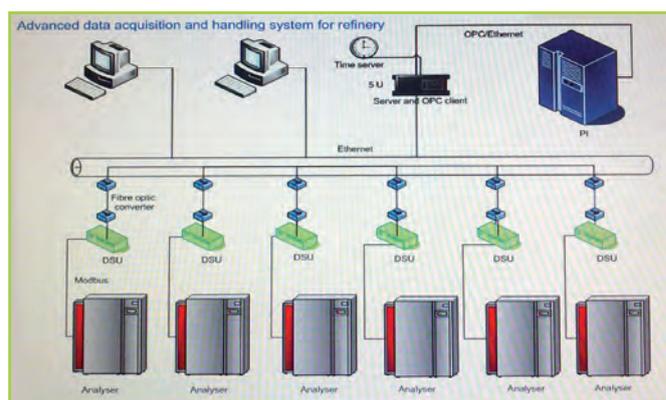
Pour les utilisateurs soucieux du risque de perte de données lié à une panne de PC, nous proposons la DSU (Unité de Stockage des Données).

Cette DSU est intégrée entre l'analyseur ou l'unité d'interface et le PC. Elle stocke les données entrantes et les renvoie automatiquement au PC. Elle peut garder en mémoire plus d'une année de données. Ainsi, si le PC est défaillant, la DSU va stocker les données durant le temps nécessaire et lorsque le PC redeviendra actif, elle lui renverra l'ensemble des données manquantes.

L'avantage principal de CEMSuite est sa flexibilité : il est évolutif pour pouvoir répondre aux besoins de la plupart des systèmes de mesure d'émission.

Que ce soit en monoposte ou en réseau complexe, il peut collecter des données depuis jusqu'à huit points de mesure séparés, chacun constitué de 16 voies de mesure.

A partir des données de pression, de température, d'oxygène et d'humidité, CEMSuite peut indiquer les valeurs des polluants selon les conditions de normalisation requises. Les sorties peuvent être exprimées en : ppm, mg/m<sup>3</sup>, mg/Nm<sup>3</sup>, pourcentage, opacité, extinction, etc. Avec l'utilisation d'un débitmètre, les sorties peuvent également être exprimées en valeur volumétrique (kg/h).



Convient pour tous types d'architecture