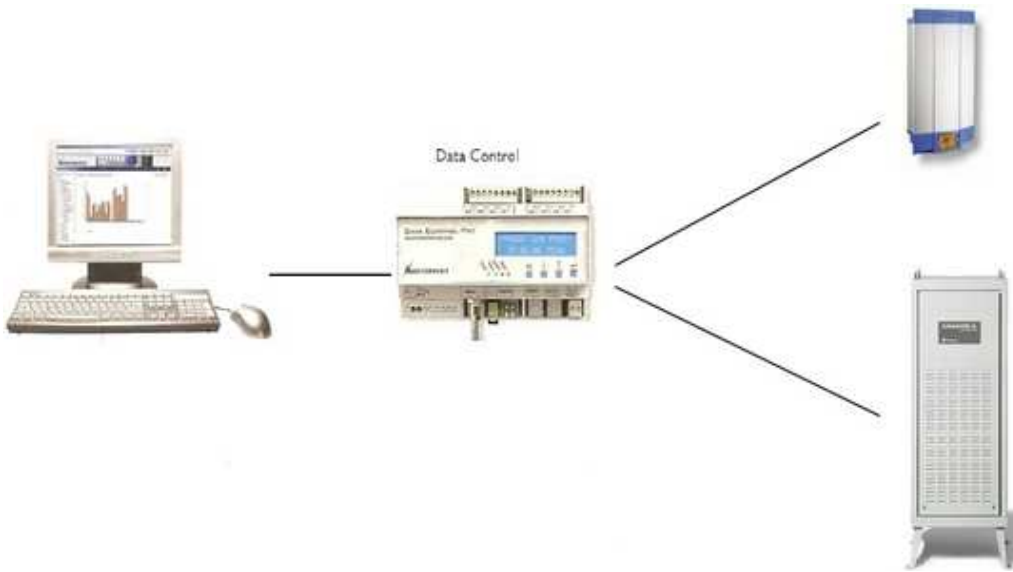


## Data Control



Les modules de communication Data Control de Mastervolt vous permettent de contrôler en permanence votre système photovoltaïque relié au réseau. Vous pouvez ainsi visualiser en permanence votre rendement en énergie solaire et toutes les données importantes de votre système. Lorsqu'une valeur n'est plus dans les limites spécifiées, vous pouvez rapidement prendre les mesures correctives qui s'imposent.

Le module Data Control se décline en plusieurs versions :

Les modules de communication Data Control de Mastervolt vous permettent de contrôler en permanence votre système photovoltaïque relié au réseau. Vous pouvez ainsi visualiser en permanence votre rendement en énergie solaire et toutes les données importantes de votre système. Lorsqu'une valeur n'est plus dans les limites spécifiées, vous pouvez rapidement prendre les mesures correctives qui s'imposent.

Le module Data Control se décline en plusieurs versions :

- **Premium II local** avec interface Ethernet intégrée (réseau).  
Applications :
  - Transmission de données au PC / port, directement ou via réseau ; évaluation via le logiciel PC Premium II.
  - Transmission de données via Internet avec la connexion ADSL existante ; évaluation via le portail Mastervolt.
- **Premium II Remote** avec modem analogique intégré.  
Applications :
  - Transmission de données à distance au PC ; évaluation via le logiciel PC Premium II.
  - Transmission de données à distance via le serveur Mastervolt ; évaluation via le portail Mastervolt.
- **Pro** avec modem intégré, analogique, RNIS ou GSM.

L'enregistreur de données du Data Control Professionnel permet de contrôler, d'afficher les données et les avertissements d'alarme via internet. Au cours de la journée, l'enregistreur de données peut enregistrer la puissance délivrée de 20 convertisseurs Sunmaster au maximum. Des données de prévision météo extrêmement précises sont utilisées pour évaluer le rendement du système photovoltaïque. La liaison entre le monitoring local et le centre de météorologie de Meteomedia en Allemagne est un avantage important du système. Aucune sonde externe n'est nécessaire.



Capteur d'irradiation DC Pro et sonde de température 0-10V réf. article 130394400



Data Control dans coffret