

## Application Web Sécurisée



**Energy Logger** étant une application Web propriétaire développée par 3iDS Sarl, elle est disponible en complément de l'infrastructure de comptage et de relevé installée et mise en œuvre par l'entreprise 3iDS. **Energy Logger** fonctionne avec les appareils de comptage répondant à la directive européenne MID (Measuring Instruments Directive).

## Centralisation des données



**Energy Logger** récupère automatiquement les données stockées dans les dataloggers de tous les sites gérés. Ces tâches sont effectuées automatiquement à la fréquence désirée. Une fois importées, elles sont immédiatement traitées afin de vous permettre de les visualiser sous formes de graphiques, selon différents critères (plus détaillés et plus complets que ceux fournis dans les dataloggers) ou de les exporter sous forme consolidée.

## Graphiques, statistiques et consolidation des données



**Energy Logger** vous permet également d'exporter des valeurs consolidées de consommation/production et non de simples totaux cumulés. Cela vous laisse pleins pouvoirs pour croiser ces données avec d'autres informations financières, météorologiques ou humaines pour établir des prévisions et des budgets.

## Gestion des Alertes



Grâce au système d'alertes d'**Energy Logger**, vous êtes prévenu dès qu'un élément atteint un seuil. C'est vous qui définissez les alertes sur n'importe quelle donnée (seuil minimum, seuil maximum, comparaison de valeurs, etc.). Par exemple, vous pouvez ainsi être informé de la quantité de fioul restant dans une cuve, ou encore de la consommation d'électricité dépassant un seuil.

## Rapports



**Energy Logger** contient de base une série de rapports prédéfinis (signature énergétique, certification énergétique, etc.) et permet aussi la création de rapports simples et complexes dédiés aux chauffagistes, ventilistes, gestionnaires de biens immobiliers, bureaux d'ingénieurs, avec la possibilité d'envoi automatique par courrier électronique, dépôt sur serveur FTP ou sur serveur Web afin d'être utilisés et affichés tels quels, selon une période définie (quotidienne, hebdomadaire, mensuelle ou annuelle).

# Energy Logger

## Solution de gestion centralisée de données énergétiques

Résumé des principales fonctionnalités :

- Application Web sécurisée
- Traite tous types de données énergétiques (Electricité, Eau, Gaz, Fioul, température, humidité, CO2, COV)
- Récupération automatique des données de plusieurs sites
- Graphiques évolués et multiples sur une même vue
- Gestion de plusieurs utilisateurs
- Exportation de données consolidées par site
- Rapports

## Liste des constructeurs approuvés par Energy Logger

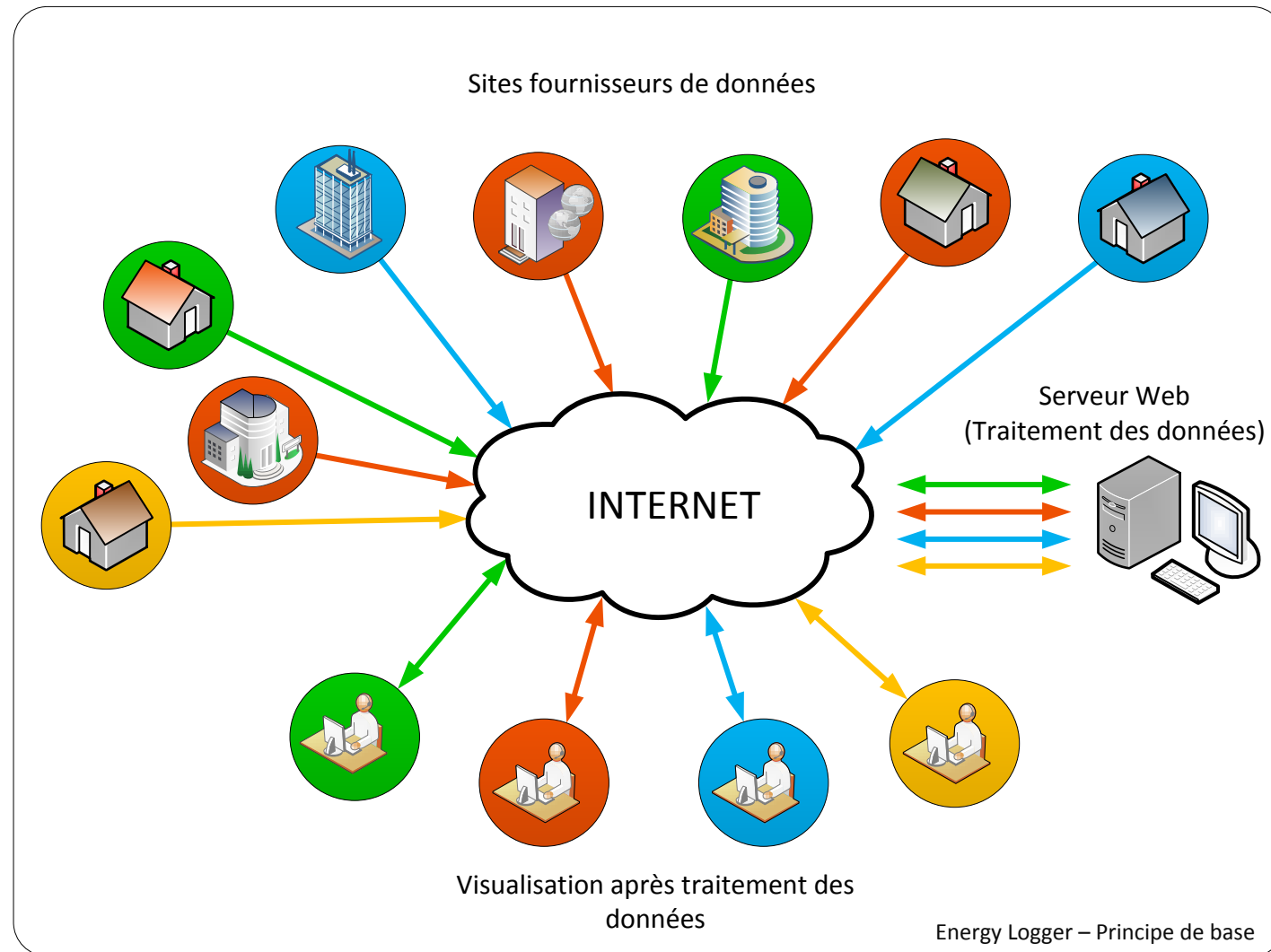




## Qu'est-ce qu'Energy Logger ?

**Energy Logger** est une application Web sécurisée développée par l'entreprise 3iDS Sarl, basée à Genève. Cette solution collecte et interprète les données de consommation et de production d'énergie (Electricité, Chaleur, Gaz et Fioul) mais collecte aussi des données sur la qualité environnementale intérieure (CO2, COV, Températures, Humidité, etc.) et extérieure (Températures, Humidité, Vent, Ensoleillement). La récolte des données se fait par des compteurs intelligents. Elle est ensuite stockée par le programme **Energy Logger**. La solution **Energy Logger** permet aussi bien de traiter les données d'un seul bâtiment intelligent (maison individuelle ou immeuble) que celles de plusieurs bâtiments répartis sur différents sites (groupe de bâtiments) pour un même client.

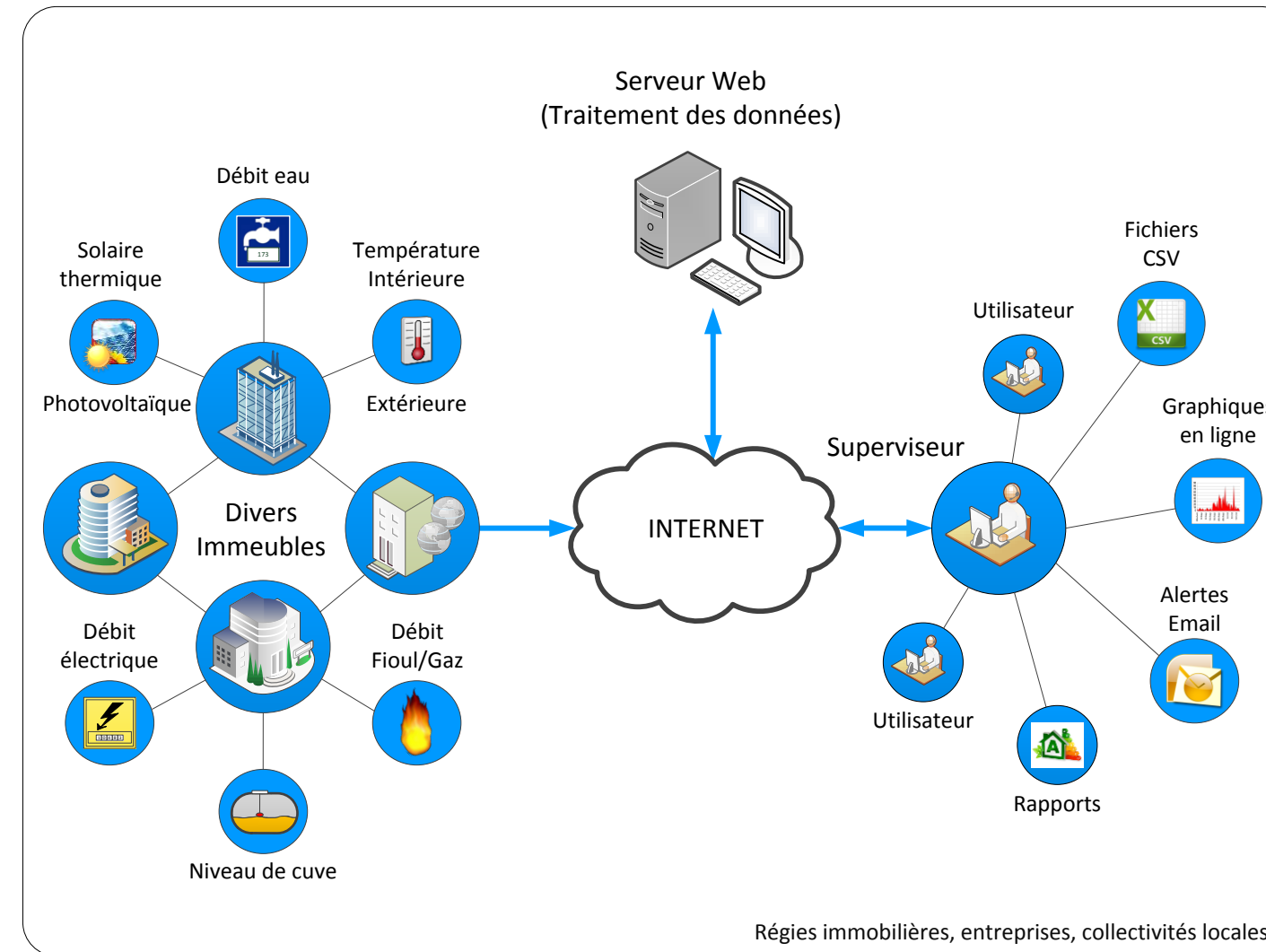
### Energy Logger – Principe de base



## A qui s'adresse Energy Logger ?

**Energy Logger** s'adresse aux gestionnaires de bâtiments tel que les régies immobilières, les cabinets d'ingénieurs-conseils, les installateurs (Chauffagiste, Ventiliste, Energies Renouvelables), les fournisseurs d'énergies ou tout simplement une entreprise.

### Régies Immobilières, Entreprises, Collectivités Locales



## A qui s'adresse Energy Logger ?

**Energy Logger** s'adresse également aux particuliers locataires ou propriétaires de leur résidence qui souhaitent surveiller leur consommation et production d'énergie avec une seule et même interface simple et performante.

### Particuliers Locataires et Propriétaires de leur Résidence

