

Le superviseur de télégestion **Kerwin**

L'exploitation simplifiée

- Simplicité de mise en œuvre
- Interface conviviale
- Supervision Multisites
- Auto configuration
- Exploitation simplifiée
- Compatibilité avec produits tiers
- Multiprotocoles
- Exploitation par Internet



Kerwin

Poste central de télégestion



Kerwin supervise tout réseau d'équipements techniques.

- Eau et environnement : réseau d'eau, assainissement, pollution atmosphérique...
- Energies : gaz, électricité, chauffage urbain...
- Bâtiments (GTB) : chauffage, climatisation, ascenseurs, intrusion...
- Equipements industriels, éclairage public...
- Stockage.
- Instrumentation, traçabilité.

Avec Kerwin, télégez vos sites géographiquement dispersés en toute simplicité

■ Tenez-vous informé en permanence de l'état de vos installations distantes :

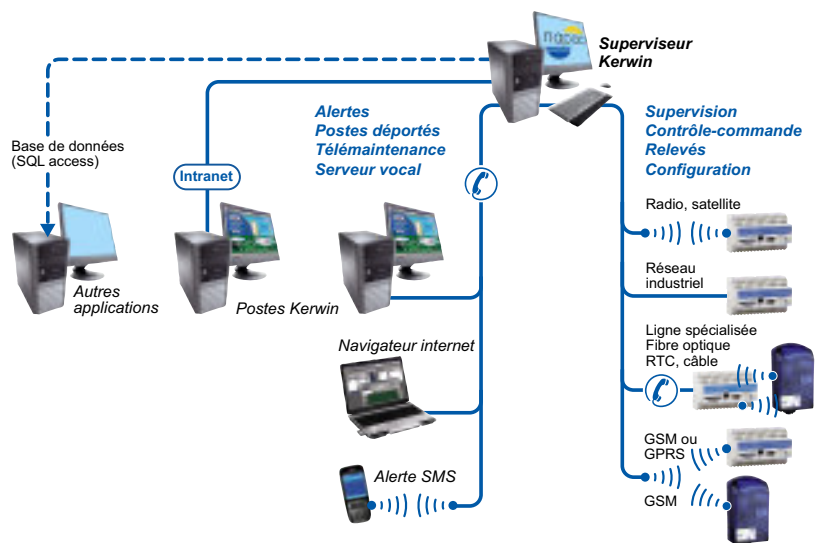
- visualisez le bon fonctionnement de vos appareils par synoptiques,
- courbes de niveaux, bilans de consommations, historiques.

■ Exploitation simplifiée :

- vos sites géographiquement dispersés sont directement exploitables depuis votre poste Kerwin,
- compatibles avec vos matériels de marque tiers.

■ Optimisation de l'exploitation de vos installations :

- anticipez vos pannes et opérations de maintenance,
- limitez les déplacements sur vos sites distants,
- télécommandes à distances de vos équipements,
- comparez les performances de vos différents sites.



Kerwin

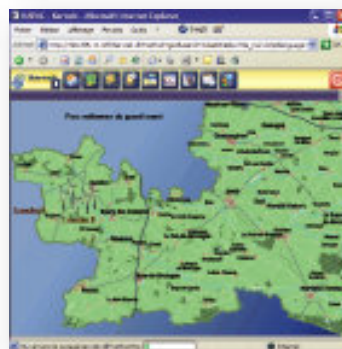
Supervision

Accès nomade à Kerwin

Le module Kerweb vous permet de vous connecter à l'aide de votre navigateur internet standard, sur le poste Kerwin (intranet, internet).

Accédez à distance aux fonctions de Kerwin avec un PC standard

- Par intranet, ADSL, GPRS, RTC...
- Consultation des tableaux de bords, graphiques, Synoptiques...
- Interface WEB administrable.



Personnalisez l'interface HTML

(Contenu et présentation homogène)

Communication, Modularité et Compatibilité

Kerwin gère la communication avec les unités locales

- Modem.
- Appels entrants / sortants.
- Call back.

La modularité Kerwin

- Modules applicatifs évolutifs.
- Environnement Windows.
- Compatible avec les matériels tiers de vos installations (unités locales, automates, régulateur...) grâce à son noyau multi-protocoles.

Ouverture totale

- Base de données standard SQL Server.
- Couplage possible avec vos logiciels par pilote : ODBC, DLL, ActiveX.
- Exportation des données sous différents formats (Excel, Word, ...).

Auto configurations de vos sites

Configuration automatique de Kerwin par acquisition du paramétrage des Unités Locales NAPAC

- Mise en œuvre simple.
- Cohérence entre la base de données Kerwin et les sites.
- Risque d'erreurs de saisie évité.

Kerwin

Exploitation

Supervision

Tous vos sites géographiquement dispersés sont accessibles depuis votre poste Kerwin.

Visualisez l'état de vos sites

- Cartographie de vos installations.
- Vue de synthèse.
- Vue de détails.
- Journaux d'événements, d'alarmes.

Synoptiques animés

- Consultez simplement l'état de vos installations.
- Effectuez les principales actions de commandes et de réglages.



Traitement des bases de données

Accédez à vos données

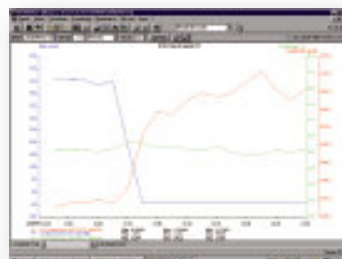
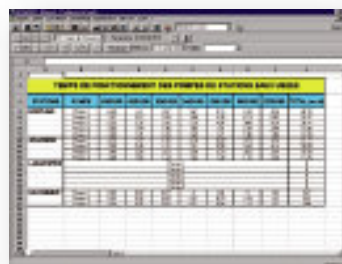
- Journaux de synthèse des événements.
- Relevés automatique des mesures.
- Historiques (mesures, événements, alarmes et bilans).

Exportez vos données vers vos systèmes d'information

- Base de données SQL serveur.
- Exportation sous différents formats (Excel, ...).

Bilan personnalisé et tableaux de bords

- Editez vos relevés via le tableur intégré.
- Visualisez vos données par graphiques (Standard ou 3D).



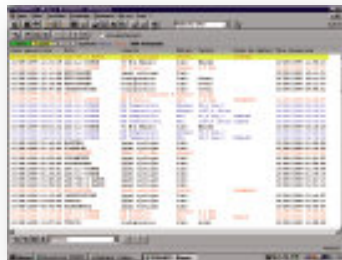
Kerwin

Serveur web

Gestion des alarmes

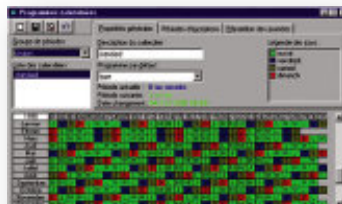
Traitez vos alarmes

- Réception, tris et traitements automatique des alarmes.
- Alertes sur alarmes par :
 - message écran,
 - message vocal, SMS, EMAIL...,
 - affichage sur synoptique.
- Fonction répondeur - enregistreur et serveur vocal.
- Horodatage et archivage des alarmes.
- Acquiescement à distance.



Gérez votre planning d'astreintes

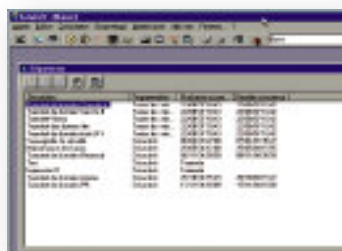
- Calendrier annuel de planification (planning mensuel, hebdomadaire).
- Astreinte multi-directionnelle, multi-support avec possibilités de secours.
- Sélection multi-critères des événements à transmettre.



Optimisation

Kerwin vous aide à optimiser vos consommations d'énergie

- Bilans personnalisés et détaillés par site.
- Comparaison de consommation ou de production énergétique.



Programmez vos tâches et actions récurrentes

- Télécommande de vos équipements.
- Planifications de manœuvre.
- Editions de rapports et graphiques à intervalles réguliers.
- Sauvegardes.
- Maintenance des bases SQL.



Kerwin

Offres de Services NAPAC

Contrats de maintenance

Pour une installation toujours performante

Le contrat de maintenance Napac / Kerwin c'est :

- assistance téléphonique avec accès à la Hot line,
- interventions sur sites,
- accès à la Hot line,
- mise à jour logiciels,
- accès aux sessions de formation Kerwin.

Hébergement de vos données

Accédez à vos données sans investir dans un superviseur

Schneider Electric Telecontrol dispose de superviseur Kerwin installés dans des locaux dédiés et peut vous permettre d'accéder à toutes les fonctionnalités Kerwin depuis un PC standard connecté à Internet.

- Centralisez vos données de télégestion :
 - réduction des coûts d'exploitation,
 - pas de gestion de l'infrastructure matérielle,
 - accès Internet protégé (mot de passe et clefs de cryptage web).
- Sécurité des données :
 - sauvegarde régulière des données,
 - haute disponibilité du matériel.
- Services évolutifs :
 - nouveaux sites,
 - nouvelles mesures,
 - accès personnalisé.

Références

- Air Liquide
- Véolia
- EDF
- GDF
- SAUR
- DALKIA

Schneider Electric Telecontrol (siège)

839 Chemin des Batterses - Z.I. Ouest
01700 BEYNOST (France)
Tél : +33 (0)4 78 55 72 72
Fax : +33 (0)4 78 55 50 00

Agence Paris

33 boulevard du Général Martial Valin - 75015 PARIS
Tél. : +33 (0)1 44 25 20 40 - Fax : +33 (0)1 44 25 20 50

Agences Aix en Provinces

Immeuble «Le Derby» - 570 avenue du Club Hippique - 13084 AIX-EN-PROVENCE CEDEX 2
Tél : + 33 (0)4 42 52 37 69 - Fax : +33 (0)4 42 95 41 56