





PROFIL DE L'ENTREPRISE


ADRESSE

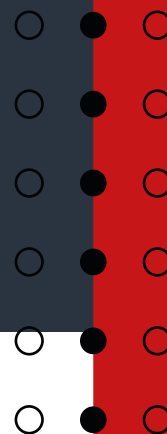
 Via Arno, 108
50019 Osmannoro (FI)

CONTACTEZ-NOUS

 **Tél.** +39 055 3990423
Fax +39 055 0734900
Email info@intellienergy.it

SITE INTERNET

 www.intellienergy.it
www.wireless-monitoring.it
www.intellilight.it



SOMMAIRE



○ Qui sommes-nous

01 ○ VISION ET MISSION

02 ○ NOS VALEURS

03 ○ ÉVÉNEMENTS CLÉS

04 ○ POURQUOI NOUS
CHOISIR?

05 ○ NOS SOLUTIONS

06 ○ NOS PRODUITS

07 ○ NOS SERVICES

08 ○ NOTRE ÉQUIPE



24

MILLIONS D'OCTETS ÉCHANGÉS
CHAQUE ANNÉE

1000000

PLUS D'UN MILLION DE POINTS
CONTRÔLÉS

25000

BÂTIMENTS CONTRÔLÉS EN ITALIE

Qui sommes-nous

Intellienergy Tech® est une entreprise italienne, qui conçoit et produit des solutions et des systèmes de télécontrôle et de surveillance pour les **bâtiments intelligents** et les **villes intelligentes**.

Notre engagement envers nos clients, notre intuition, ainsi qu'une recherche continue ont porté **Intellienergy Tech®** à faire partie des premières entreprises italiennes dans le secteur du **Système de gestion des bâtiments** et de **l'éclairage intelligent**, comptant parmi ses clients les plus importants des groupes nationaux et internationaux pour l'efficacité énergétique. **Les bâtiments des principales villes italiennes sont gérés par des systèmes Intellienergy Tech® avec plus de vingt-cinq mille systèmes installés et plus d'un million de points contrôlés.**

BIENVENUE

VISION & MISSION



Vision

La recherche est le moteur du progrès et du développement de chacun d'entre nous et de la société en général.

Recherche et développement signifient qu'une entreprise regarde son présent, le marché, les opportunités, vers le futur et le passé pour apprendre de ses erreurs (propres et de celles des autres) et pour se présenter tous les jours au marché avec des idées et des propositions nouvelles pour rester compétitifs et améliorer sa capacité d'adaptation.

Pratiquer recherche et développement requiert curiosité et envie de se dépenser en mesurant les forces et en croyant en soi et dans ses ressources.

C'est la vision des associés fondateurs d'Intellienergy Tech® et de son équipés, qui croient profondément que de nouvelles connaissances peuvent trouver des applications concrètes dans la vie des tous les jours et être utiles au bien-être économique et à l'amélioration de la qualité de la vie.

Mission

«Si l'on ne peut pas mesurer quelque chose, on ne peut pas l'améliorer».

C'est une des phrases les plus célèbres de lord William Thomson Kelvin, une vraie icône dans le cadre de la thermotechnique, aujourd'hui plus que jamais actuel.

Le but de la transition écologique, qui envahit de nombreux aspects de notre vie quotidienne, sera de rendre efficaces les bâtiments, publics et privés.

Chez Intellienergy Tech, nous y travaillons depuis notre fondation, à la réalisation d'un système de contrôle simple et puissant, à un système de surveillance sans fin de la qualité de l'air et le confort des pièces.

Pouvoir surveiller la qualité de l'air et le confort des pièces est une étape fondamentale pour assurer l'amélioration des structures que nous occupons et dans lesquelles nous vivons tous les jours, ainsi que de faire des économies d'énergie.

NOS VALEURS

Intégrité

Nous n'abandonnons jamais nos principes

Excellence

Nous apprenons continuellement

Courage

Nous croyons en nos idées

Ensemble

Nous croyons que la force est dans la valeur de l'équipe

ÉVÉNEMENTS CLÉS

2015

Année de fondation d'Intellienergy Tech®. Début de notre aventure avec les produits ICON200 et ICON500 et la première émission de la plateforme **Flower**.

2017

Pour répondre au besoin d'évolutivité, conception et réalisation **ICON50** et **ICON100**.

2019

Pour répondre aux exigences de simplicité naît le produit multi-configurable **IMC10**. Réalisation de **ICON30**, le plus petit contrôleur de la famille ICON en seulement 2 modules DIN.

2021

Début de la nouvelle aventure, les contrôleurs deviennent EDGE, auront à bord une puissance d'ordinateur, des systèmes opérationnels en temps réel OS® et linux®, ils intégreront des protocoles standards tels que Modbus, BACnet®, KNX®, Dali. Nouveaux **bâtiments et contrôleurs d'application** Intellienergy Tech®.

2016

Début de notre aventure dans le monde de la surveillance: création et réalisation des produits sans fil, sous la marque **wirelessmonitoring®**.

2018

Début de notre aventure dans le monde de **l'éclairage**, naissance de la division **Lighting®** d'Intellienergy Tech®.

2020

La ligne de nœuds point point pour le contrôle des lampes d'éclairage public est terminée. Un réseau mesh stable et solide, nœuds sur standard **Zhaga book 18**, en seulement 40 mm d'espace (SR V2 Certified product).

2022

Lancement au cours du premier trimestre 2022 de **Flower Plus**, la nouvelle plateforme de gestion intégrée du système Intellienergy Tech®, disponible sur site, sur le cloud et intégré, pour la gestion des bâtiments complexes, multi-site distribués sur le territoire. Puissant et simple en même temps.

POURQUOI NOUS CHOISIR?

01



Systèmes librement programmables, évolutifs, I/O universels pour préserver les Investissements, langage de programmation à objets, avec gestion à distance, fonctions d'ingénierie inverse.

02



Solutions standards avec protocoles ouverts et solutions personnalisées, systèmes à intégrer, avec instruments standard API Rest, interopérabilité avec systèmes de gestion, gestion des actifs, systèmes de ticket.

03



Assistance et aide au client, à distance et sur place, directement depuis notre siège ou de nos nombreux services qualifiés, de zone.



04



Plateforme facile et intuitive, adressée à la gestion, instruments d'Optimisation du Travail, ICP pour la surveillance des contacts.
Efficacité et économie, c'est notre engagement.

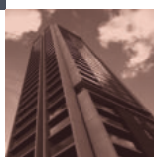
NOS SOLUTIONS



SYSTÈMES DE TÉLÉCONTRÔLE ET DE TÉLÉGESTION



a



BMS BUILDING MANAGEMENT SYSTEMS



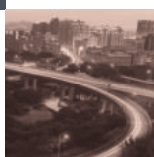
b



SYSTÈMES DE SURVEILLANCE ENVIRONNEMENTAUX ET ÉNERGÉTIQUE
SANS FIL



c



SYSTÈMES POUR L'ÉCLAIRAGE INTELLIGENT POINT POINT ET
ARMOIRE



d

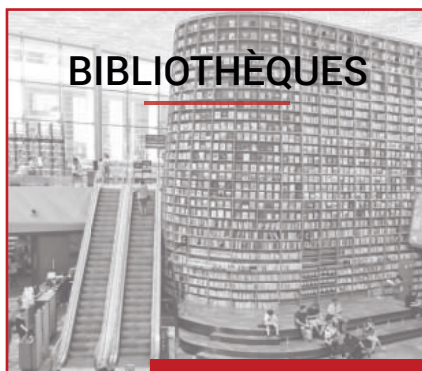
Systemes télécontrôle et télégestion

La libre programmation, la flexibilité de nos E/O universels, l'évolutivité des produits de 4 à 500 E/O, l'alimentation à 24 et 240 V, les fonctionnalités de gestion de la plateforme, font de notre système l'instrument idéal pour ceux qui doivent gérer des centaines et des milliers de bâtiments disloqués sur des territoires vastes. Le système Intellienergy Tech® est conçu pour assurer le confort contractuel avec un apport minimum de vecteur énergétique, en assurant des économies d'énergie et de gestion. À l'aide **d'API Rest et MQTT**, le système s'intègre avec la plateforme de tiers et de niveau supérieur.

Champs d'application:

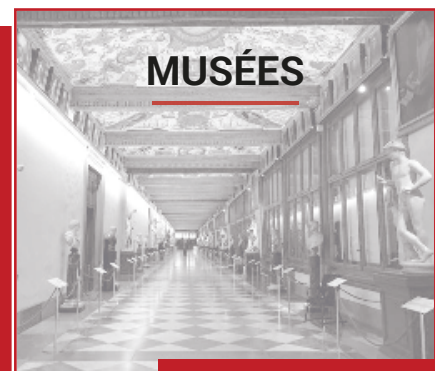
Contrats SIE (Servizio Integrato Energia), MIES (Multiservizio Tecnologico Integrato), FM (Facility Management).

Utilisation dans des bâtiments publics et privés (écoles, bibliothèques, musées, bâtiments universitaires, maisons de repos, maisons de retraite).

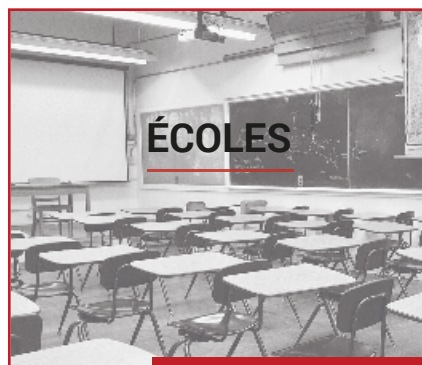


BIBLIOTHÈQUES

MAISONS DE REPOS



MUSÉES



ÉCOLES

**BÂTIMENTS
UNIVERSITAIRES**

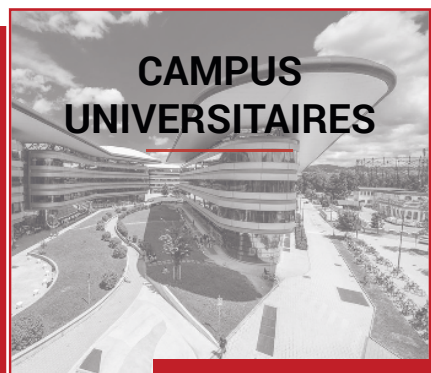
Systèmes de bâtiments

Système de gestion

L'entreprise BMS (Building Management System) intègre toutes les fonctions d'automatisation en un système de supervision unique, permettant la gestion des installations de bâtiments et d'infrastructures même à distance. L'utilisation de protocoles de communication standard et ouverts tels que KNX®, modbus RTU-TCP/IP, BACnet® et DALI® permet le dialogue entre le logiciel de supervision et les différents dispositifs de champ, indépendamment du producteur. Cela permet de faire évoluer les espaces dans le temps, en les convertissant facilement à de nouvelles utilisations. L'architecture de système, adaptable à des plateformes aussi bien standards que dédiées, garantit un contrôle simple et centralisé, et simplifie le développement, la mise en place et l'entretien des installations.

Champs d'application:

Hôpitaux, bureaux de direction, campus universitaires, infrastructures, industrie



Systemes de surveillance environnemental et énergétique sans fil

Les économies d'énergie et le contrôle des consommations sur l'impact environnemental sont deux thèmes importants sur lesquels, aujourd'hui plus qu'hier, il faut maintenir l'objectif. C'est la raison pour laquelle nous avons créé notre division Wireless Monitoring®, qui a pour objectif de surveiller la consommation électrique et les paramètres environnementaux. Dans des structures où l'utilisation de systèmes câblés s'avère complexe et antiéconomique, les solutions sans fil sont gagnantes et garantissent un contrôle ponctuel sur les consommations énergétiques et sur le contrôle du confort et de la qualité de l'air.

Champs d'application:

- Écoles e université
- Centre de données
- Musées
- Hôtels
- Hôpitaux
- Bureaux de direction
- Établissements industriels



**ÉCOLES ET
UNIVERSITÉS**

**CENTRE DE
DONNÉES**

MUSÉES

HÔTELS

HÔPITAUX

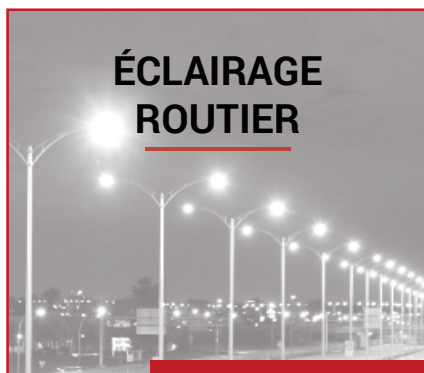
**BUREAUX
DE DIRECTION**

Systemes pour éclairage point point et armoire

Aujourd'hui, les zones urbaines accueillent presque 80 % de la population européenne. Le défi de la transition écologique se trouve dans le fait de rendre plus efficaces nos villes, accueillir de nouvelles opportunités et de créer des postes de travail, de rendre les transports efficaces, de gérer les infrastructures urbaines à mesure d'homme. En un mot, les villes devront devenir «**Intelligentes**». Une ville intelligente est le lieu où tout collabore pour améliorer la qualité de la vie de ceux qui y habitent. Chez Intellienergy Tech®, avec la division Lighting, nous nous occupons de rendre intelligent l'éclairage, de varier les lumières en fonction du trafic ou des conditions météo, éclairer les bâtiments historiques et monumentaux, rendre intelligent la gestion, prévenir les pannes, gérer en temps réel les anomalies.

Champs d'application:

Éclairage routier, Éclairage artistique, Tunnel en ville et sur autoroutes



**ÉCLAIRAGE
ROUTIER**

**TUNNEL EN VILLE ET
SUR AUTOROUTES**



**ÉCLAIRAGE
ARTISTIQUE**

LE PRODUIT PARFAIT POUR VOS EXIGENCES

SYSTÈMES DE TÉLÉCONTRÔLE ET DE TÉLÉGESTION

Intellienergy Tech® produit une gamme de dispositifs spécialisés pour améliorer la gestion climatique des bâtiments.
Notre assortiment est composé de:

CONTRÔLEURS
RÉGULATEURS DE PIÈCE
MODULES D'EXPANSION ET INTERFACE
CONNECTIVITÉ
CAPTEUR EASYBUS
CAPTEUR WIRED

Un système de télécontrôle, de télégestion et de surveillance qui garantit un contrôle optimal et ponctuel des paramètres énergétiques avec des économies des consommations, en assurant en même temps le confort désiré. Librement programmable par l'utilisateur, avec un langage à objets, plateforme de gestion optimisée pour la gestion multi-site, gestion avancée des alarmes, programmation, tendances. Interopérable avec les plateformes des principaux gérants nationaux.

GESTION CLIMATIQUE DU BÂTIMENT



BÂTIMENTS PUBLICS

BÂTIMENTS PRIVÉS

BÂTIMENTS
INDUSTRIELS

LE PRODUIT PARFAIT POUR VOS EXIGENCES

SYSTÈMES DE SYSTÈME DE GESTION DES BÂTIMENTS

Cette ligne de produits naît du partenariat avec Delta Controls™, entreprise présente dans le monde entier, spécialisée dans l'automatisation du bâtiment depuis plus de 30 ans. Forts de cette collaboration, nous pouvons mettre à disposition de nos clients une solution de BMS native BACnet, à laquelle nous pourrions seconder dans le cours de 2021 et 2022 les nouveaux contrôleurs Edge IEC (Intellienergy Edge Controllers):

- CONTRÔLEURS BACNET
- CAPTEURS HUB
- CONTRÔLEURS DE SYSTÈME
- CONTRÔLEURS D'APPLICATION

Nous sommes capables d'offrir des solutions intégrées et complètes pour pouvoir gérer au mieux l'automatisation du bâtiment.



HÔPITAUX

CAMPUS

BUREAUX DE
DIRECTION

LE PRODUIT PARFAIT POUR VOS EXIGENCES

SYSTÈMES DE SURVEILLANCE ENVIRONNEMENTAUX ET ÉNERGÉTIQUES SANS FIL

La gamme de produits de Wireless Monitoring® est faite pour les solutions intelligentes, où l'installation est simple et rapide. Notre gamme de produits est composée de:

CAPTEURS DE SURVEILLANCE ENVIRONNEMENTAUX
CAPTEURS DE SURVEILLANCE ÉNERGÉTIQUES
PORTE
PONT SANS FIL

Un système de surveillance sans besoin d'alimentation ni de câblage, grâce auquel contrôler les niveaux de CO₂, qualité de l'air, température et humidité, la consommation et la comptabilisation d'énergie, s'avérera encore plus facile à lire et à installer.

SURVEILLANCE ENVIRONNEMENTALE



ENVIRONNEMENT

SURVEILLANCE
SANS FIL

BÂTIMENTS
INDUSTRIELS

LE PRODUIT PARFAIT POUR VOS EXIGENCES

SYSTÈMES POUR ÉCLAIRAGE INTELLIGENT POINT POINT ET ARMOIRE

Intellilight® est la division d'Intellienergy Tech® qui offre des solutions de contrôle et de surveillance de l'électricité de manière flexible et évolutive. Notre assortiment est composé de:

- SYSTÈMES D'ÉCLAIRAGE D'INTÉRIEUR
- SYSTÈMES D'ÉCLAIRAGE D'EXTÉRIEUR

Gérer le contrôle de l'éclairage public permet de faire des réductions importantes des consommations énergétiques dans un domaine où les inefficacités sont nombreuses. Les nœuds sans fil sur standard Zhaga contrôlent l'ampoule en se connectant directement au pilote. Nos nœuds sont certifiés SR V2.



ÉCLAIRAGE INTELLIGENT EXTÉRIEUR

ÉCLAIRAGE
EXTÉRIEUR

ÉCLAIRAGE
INTÉRIEUR

NOS SERVICES

Intellienergy Tech® provides its customers with a series of services that guarantee the quality and presence of a reliable and competent partner.

CONCEPTION

Nos techniciens sont à disposition pour vous aider à identifier le produit approprié pour obtenir le meilleur rapport prix-prestations, en fonction des caractéristiques de l'installation et les stratégies de réglage souhaitées.

TABLEAUX CÂBLÉS

On trouve dans le catalogue des tableaux télématiques câblés en KIT « Plug and Play » (précâblés et préconfigurés), ou dans des solutions personnalisées selon les exigences du client.

FORMATION

Nous investissons dans la formation du personnel de nos clients avec la réalisation de cours de formation à thème, distribués dans le cours de l'année, avec la possibilité de déroulement de notre salle de cours, aussi bien en présence qu'en vidéoconférence. Des cours spécifiques sont également possibles auprès du siège du client ou directement sur place.

DÉMARRAGE ET ESSAIS

Intellienergy Tech® offre des services de démarrage, de mise en marche et d'essais aussi bien en présence sur site, que par assistance à distance.

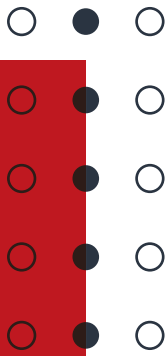
- Assistance aux montages électriques ;
- Assistance aux montages instrumentaux ;
- Mise en marche et démarrage ;
- Formation pour opérateurs et personnes chargées de l'entretien ;
- Réalisation de manuels et procédures de mise en marche et démarrage.

APRÈS-VENTE

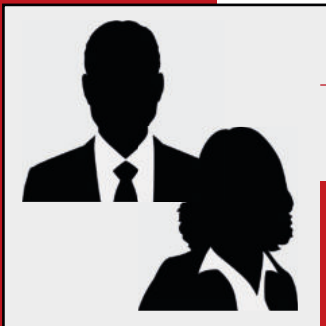
Service après-vente à disposition des clients qui assure une intervention rapide pour des demandes et de caractérisation ou support sur panne. Le service est effectué directement par le personnel de l'entreprise mère ou par les services autorisés présents sur tout le territoire.

INGÉNIERIE DES SYSTÈMES

Nos systèmes sont librement programmables, directement par l'utilisateur sans aucune limite. Cependant, des configurations sont disponibles, téléchargeables depuis notre appli **REGOLA** ; comme alternative, notre équipe d'ingénierie pré et après-vente est à disposition pour réaliser des logiques personnalisées pour des applications spécifiques.



Rencontre Notre équipe

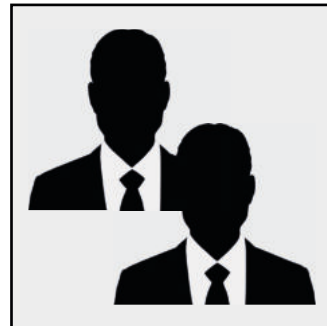


DIRECTION COMMERCIALE

Direction commerciale
Italie - Étranger

Solutions énergétiques
pour les bâtiments
Éclairage extérieur

Vente clients directionnels
Coordination agences



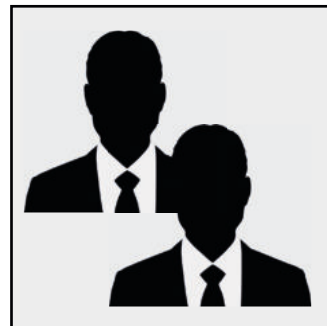
RECHERCHE ET DÉVELOPPEMENT

Conception des produits
hardware, firmware et
logiciel.
Intégration des sys-
tèmes.
Adoption des standards.
Debug continu sur les
produits.
Support des systèmes.



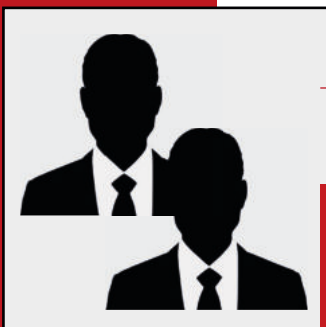
INGÉNIERIE D'OFFRE

Conception des
systèmes,
devis, relations
Spécialistes, schémas
d'installation.



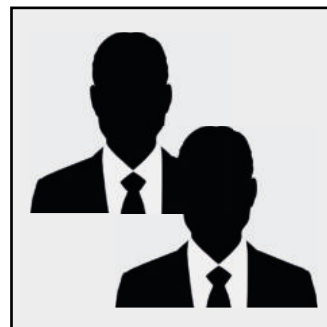
AIDE APRÈS-VENTE

Service d'assistance sur
appel, démarrage,
mise en marche et essai
des systèmes, à
distance et sur place.
Gestion des contrats.



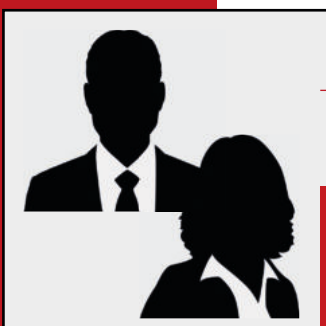
LOGISTIQUE

Expédition et réception
des marchandises,
gestion des
commandes.
Fournisseur et clients.
Gestion de l'entrepôt.
Devis des produits.



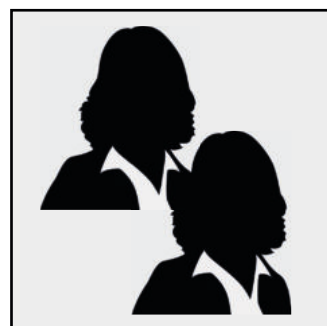
PRODUCTION

Prototype.
Montage SMD.
Essai fiches.
Rodage du produit.
Assemblage du produit.
Traçabilité des
composants.



MARKETING

Rédaction des
campagnes Internet
et e-mail.
Conception pages
publicitaires.
Conception design
produit.



ADMINISTRATION ET FINANCE

Gestion cycle actif et
passif.
Gestion financière clients
et fournisseurs.



AUTOROUTE A11
Sortie Sesto Fiorentino

Comment nous rejoindre:

En voiture:

Sortie Firenze Ovest depuis la A1, suivre la A11, sortir à Sesto Fiorentino, suivre Firenze, prendre direction Osmannoro - Via Arno 108

En train:

Depuis la gare de Florence, prendre la ligne 30 arrêt Ingromarket

En avion:

Depuis l'arrêt Pratese, prendre la ligne 30 arrêt Ingromarket

Données de l'entreprise et des contacts

Intellienergy Tech® S.r.l.

Via Arno 108 - 50019 Sesto Fiorentino (FI)

T. +39 055 3990423

F. +39 055 0734900

REA FI - 636501

Capitale Sociale € 117.650,00 IV

PI IT0650910483

SDI KRRH6B9

Pec: intellienergytech@pec.it

Building energy solutions:

Luca Focardi

commerciale@intellienergy.it

M. +39 3351401880

T. +39 055 0640063

Lighting solutions:

Mirella Guerra

sales.italia@intellilight.it


M. +39392 3980895

DONNÉES DE L'ENTREPRISE




CONTACTEZ-NOUS


ADRESSE

 Via Arno, 108
50019 Osmannoro (FI)

CONTACTEZ-NOUS

 Tel. +39 055 3990423
Fax +39 055 0734900
Email info@intellienergy.it

SITE INTERNET

 www.intellienergy.it
www.wireless-monitoring.it
www.intellilight.it