



Smart home and building solutions.  
Global. Secure. Connected.

# ETS6

LE PRINCIPALI CARATTERISTICHE DI ETS6



# ETS6 È SMART

I browser di Internet sono sempre più usati per le attività quotidiane.

ETS6 gestisce il tutto senza problemi, grazie a un'esperienza dell'utente (UX) "simile a un browser" con gestione flessibile di tab e finestre.

## Istanze principali a finestre multiple

ETS6 migliora la gestione di finestre e pannello grazie alle istanze a finestre multiple da eseguire simultaneamente, che facilita il controllo e il confronto dei dati all'interno di un progetto o tra più progetti.

## Gestione tab flessibile

È facile massimizzare e trascinare le tab per integrare o creare nuove istanze in ETS6. Per creare una nuova tab nella stessa istanza ETS6, è sufficiente massimizzarla. La nuova tab può essere quindi estratta per creare una nuova istanza oppure trascinata in un'altra istanza ETS6 per essere incorporata al suo interno.

## Licenza per il cloud

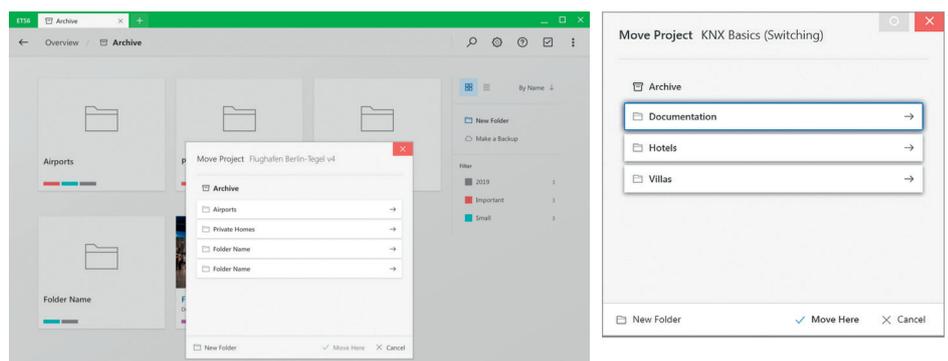
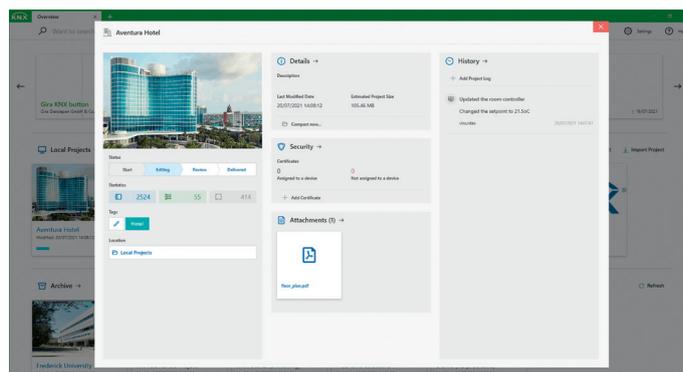
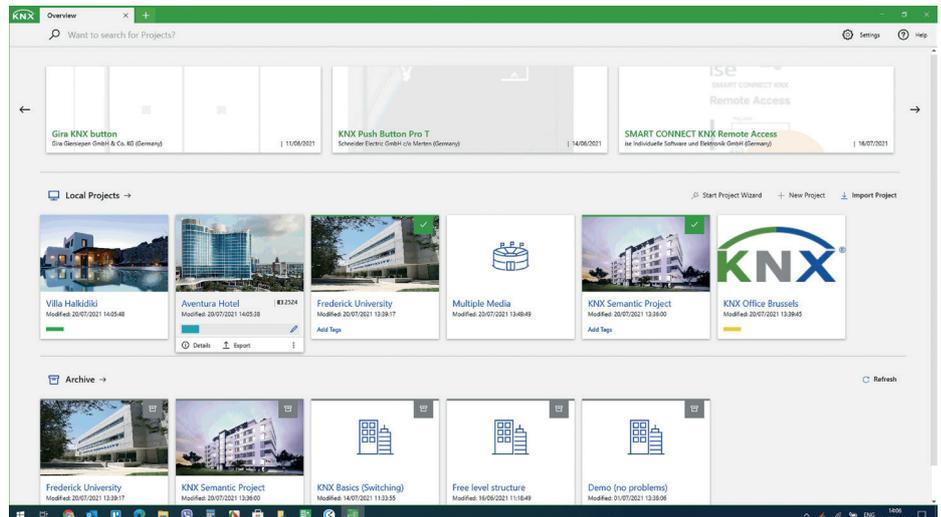
Il nuovo modello di licenza di ETS6 supporta le licenze per il cloud e basate su dongle, per consentire di operare offline quando non è disponibile la connessione internet. ETS6 si connette a un account MyKNX dell'utente per i dati della licenza.

## Dashboard adattivo

ETS6 raggruppa e seleziona i progetti sul dashboard adattivo e completamente rinnovato. Individuare e accedere ai progetti è rapido e semplice, grazie ai metadati disponibili, come la figura sulla copertina del progetto, il tipo di progetto, tag e icone.

## Archivio di progetto potenziato

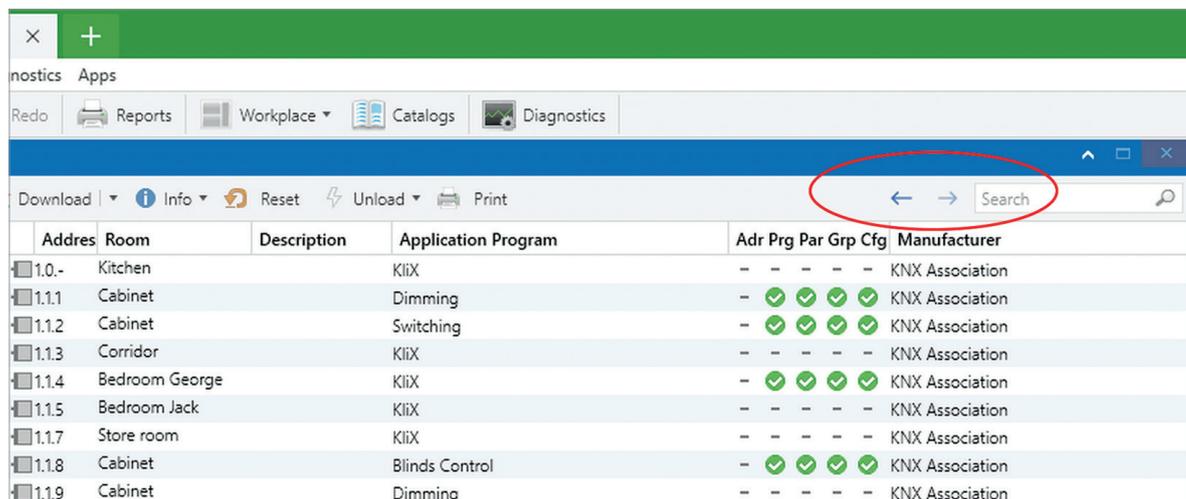
Collaborare a un progetto risulta più semplice grazie all'Archivio di progetto potenziato in ETS6, che offre diversi livelli di funzionalità per i vari tipi di utenti. Gli utenti normali possono utilizzare l'Archivio di progetto come backup per i file di progetto. Gli utenti esperti possono usufruire anche di maggiori funzionalità di collaborazione, che consentono a più persone di operare sullo stesso progetto.



Enhanced Project Archive

## Navigazione avanti e indietro

Il workplace del progetto è stato riprogettato per facilitare al massimo la navigazione tra gli elementi del progetto, grazie alle opzioni back/forth (tramite pulsanti breadcrumb, shortcut su tastiera o click sul mouse). Infatti, cercare un progetto KNX in ETS6 equivale a utilizzare un elemento all'interno di un browser internet.

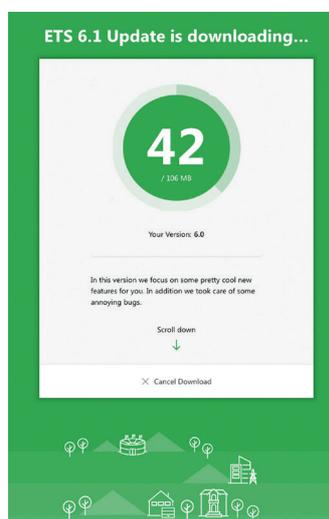
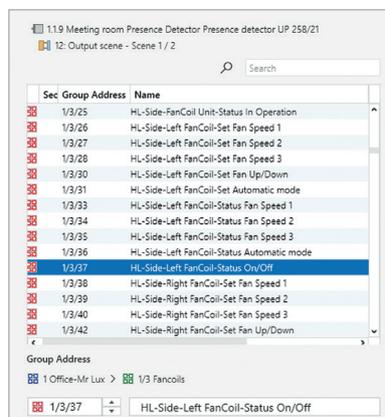


*Navigazione avanti e indietro*

## Ottimizzazione della finestra di dialogo “Link a”

In ETS6, è possibile collegare gli Indirizzi di gruppo molto più rapidamente, grazie alla finestra di dialogo “Link a”. Inoltre “Crea nuovo Indirizzo di gruppo” e “ Usa Indirizzo di gruppo esistente” sono ora facilmente accessibili in modo che gli utenti non debbano memorizzare la struttura dell'indirizzo di gruppo corrente.

ETS6 si utilizza inoltre per collegare di frequente gli oggetti di gruppo con gli indirizzi di gruppo. L'ottimizzazione della finestra di dialogo “Link a” facilita la selezione di uno o più oggetti di gruppo e/o canali sul dispositivo, come origine del collegamento al(i) target, in altre parole funzioni o indirizzi di gruppo di ogni oggetto. Ciò significa che ETS6 supporta il bulk linking di oggetti di gruppo a indirizzi di gruppo.



## Miglioramento dello strumento di aggiornamento

Il sistema intuitivo di notifica degli aggiornamenti ETS6 consente di non perdere mai più un aggiornamento importante. Mantenere aggiornato ETS6 garantisce miglioramenti costanti nonché la stabilità del software ETS. Prima di ogni aggiornamento, sono disponibili le note sulla release per potere eventualmente saltare gli aggiornamenti.

# ETS6 È SICURO

ETS6 crea e migliora le funzionalità fornite da ETS5 Professional per operare con i dispositivi KNX Data Secure e KNX IP Secure.

ETS6 supporta inoltre le ultime estensioni del sistema KNX per maggiore sicurezza delle installazioni KNX, scala topologica più semplice e una nuova generazione di dispositivi RF.

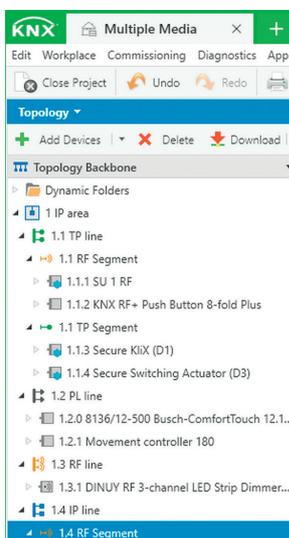
Gli integratori di sistema sono ora in grado di estendere con facilità i progetti esistenti con nuovi dispositivi che supportano dispositivi RF o di sicurezza, grazie a ETS6 che supporta accoppiatori con accoppiatore di segmento e funzionalità proxy di sicurezza.

Oltre a questo, gli investimenti effettuati in precedenza in KNX sono integrati nel nuovo software.

## Accoppiatori di segmento KNX

Un accoppiatore di segmento è l'estensione di un accoppiatore di rete che collega segmenti di linea, indipendentemente dal supporto mediale.

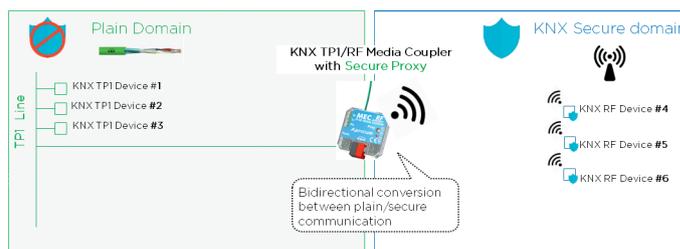
Gli accoppiatori di segmento KNX sono dispositivi in grado di estendere una linea KNX TP1 esistente con dispositivi RF o dispositivi TP1 con filtraggio o connettere numerose piccole isole TP1 a KNXnet/IP con filtraggio.



## Proxy di sicurezza KNX

ETS6 supporta Secure Proxy, un'estensione dell'accoppiatore che consente ai dispositivi semplici di comunicare con i dispositivi che operano in sicurezza. È il percorso ottimale per garantire la sicurezza su un nuovo dispositivo aggiunto in caso di retrofitting delle installazioni esistenti con dispositivi sicuri, senza dovere rimuovere tutti i dispositivi KNX semplici esistenti. I dispositivi KNX Secure Proxy proteggono:

- Comunicazione KNX in sottoreti aperte (sicurezza dati KNX)
- Configurazione di dispositivi nell'installazione (sicurezza dati KNX e gestione dispositivo sicuro IP KNX)
- Comunicazione runtime di determinate applicazioni (Sicurezza dati KNX)



## Dispositifs multiples KNX RF

ETS6 Professional supporte KNX RF Multi, la nouvelle génération de dispositifs RF KNX en remplacement de KNX RF et KNX Ready. Ce protocole sans fil, fiable et robuste pour les applications de contrôle des bâtiments, supporte l'agilité de fréquence en utilisant cinq fréquences différentes, répéteurs (re-transmetteurs), modèles rapides et lents, "listen before talking" et reconnaissance rapide de jusqu'à 64 dispositifs (nouveau tentative en cas d'échec).

Les dispositifs multiples RF intègrent le support de la sécurité obligatoire et la configuration simple en ce que toutes les paramètres de fréquence sont configurés automatiquement par ETS6. Les capacités d'exécution découlent d'une voix de produit créée avec Manufacturer Tool.

Offerte dispositifs multiples KNX RF:

- Dispositifs en mode système (basés sur la capacité d'exécution d'une voix de produit ETS6).
- Facile à configurer en ce que l'installateur n'a pas à effectuer aucune intervention
- Sécurité avec KNX Data Security obligatoire
- Configuration automatique des fréquences pour chaque lien (Ready, Multi-fast et Multi-slow) via ETS6
- Activation prédéfinie de la reconnaissance rapide
- Configuration du nombre de slots de reconnaissance rapide via ETS6



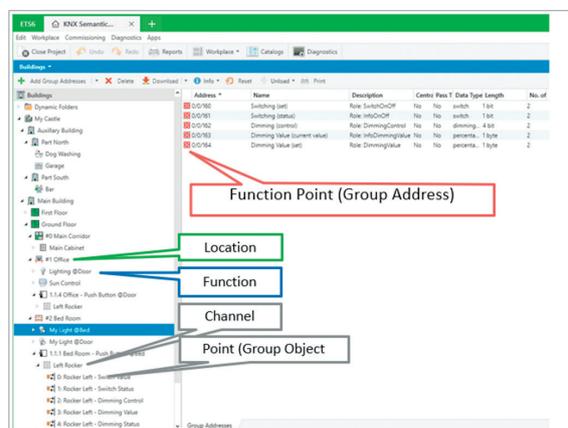
# ETS6 EST UNE SOLUTION OUVERTE

Tout comme KNX, ETS6 est une solution ouverte.

## Système KNX IdO

ETS6 tire parti de KNX IdO pour connecter KNX aux appareils non compatibles avec KNX. Dans ETS6, cette connexion est établie par des objets de l'interface utilisateur graphique (GUI) qui imitent les modalités d'affichage et/ou les possibilités d'interaction d'un utilisateur avec leurs homologues du monde réel.

La plus grande ouverture au 'monde non-KNX' de KNX IdO permet la mise en œuvre d'informations sémantiques des projets et du marquage. Dans ETS6, l'IdO a élargi ces informations sémantiques afin d'englober les emplacements, les fonctions, les points de fonction, les canaux de contrôle, les objets de groupe, etc.





Smart home and building solutions.  
Global. Secure. Connected.



Join **us**  
[www.knx.org](http://www.knx.org)