

Tisková zpráva

Přídavné funkce a širší flexibilita: přizpůsobení ETS s novými app

KNX Association cvba
De Kleetlaan 5 Bus 11
B-1831 Brussels-Diegem
Belgium

Tel.: +32 (0) 2 775 85 90
Fax: +32 (0) 2 675 50 28

info@knx.org
www.knx.org

Nové aplikace činí ETS4 mnohem všestrannějším

Existují app pro iPhone, pro smart mobily, pro tablety – a nyní jsou zde nové KNX app pro Engineering Tool Software ETS4. Principiálně, ETS Professional postačuje uživatelům, kteří potřebují instalovat a konfigurovat KNX systémy. Ale právě pro mobilní telefony si uživatelé přejí přídavné funkcionality spojené s KNX. Jelikož ne všechny z nich jsou součástí základní funkcionality ETS4, ETS app budou nabízeny na obvyklých stránkách KNX online shop.

Celosvětový standard pro automatizaci domů a budov se používá všude: V obytných objektech, ve všech typech komerčních budov a také v rozsáhlých komplexech budov, jakými jsou letiště. Engineering Tool Software (ETS) je nejdůležitějším nástrojem pro KNX projekty. Nový ETS4 poskytuje všechny uživatelské potřeby pro konfiguraci, nahrávání a servis. Uživatelé KNX, kteří se seznámili s tímto systémem a pracují na rozsáhlých projektech, si někdy přejí speciální funkce, aby mohli pracovat rychleji, bezpečněji a lépe kontrolovaným způsobem. Již při vývoji ETS4, Asociace KNX integrovala mnohé funkce požadované uživateli z této oblasti. Nabízí všem uživatelům možnost konfigurovat celý návrh KNX projektu. Funkce lze snadno nalézt, přičemž aplikace jsou jasně srozumitelné a ovladatelné. Proto je zcela logické nabídnout uživatelům další rozšiřující doplňky. KNX Asociace přistoupila k perfektnímu řešení koncepcí ETS App. ETS4 zůstává otevřeným softwarem pro budoucí přání uživatelů a technických vývojářů.

Kompatibilita je zajištěna

Nové App budou vyvíjeny členy KNX. Jednotlivé app mohou být vytvářeny díky opatřením API, která již obsahují mnohé základní funkce. To umožňuje téměř neomezené tvůrčí nápady. Ovšem kompatibilita celého systému je zajišťována tím, že všechny app musí být schvalovány Asociací KNX a mohou být dodávány pouze prostřednictvím KNX online shopu. Držitelé ETS4 požadující přídavnou funkcionality si tedy musí nahrát, nainstalovat licence pro app, aby mohli využívat tyto doplňky.

První app jsou již dostupné

První ETS app byly předvedeny na celosvětově největším veletrhu zaměřeného na inteligentní budovy – light+building ve Frankfurtu nad Mohanem od 15. do 20. dubna 2012. Jedno z nich je ETS app “Extended Copy – Rozšířené kopírování”. KNX uživatelé, kteří opakovaně editují shodné funkce v místnostech nebo ve strukturách budov, mohou ušetřit značnou část svého pracovního času. Systémoví integrátoři pracující v týmech na rozsáhlých projektech a chtějí vzájemně spolupracovat, bezpochyby přivítají ETS app “Split & Merge – Rozdělení & Spojení”. ETS app “My Product Templates – Moje šablony výrobků” mohou být použity k uložení upřednostňovaných nastavení výrobků jako šablon pro pozdější použití i v jiných projektech.

Uživatelská přizpůsobivost

KNX s ETS app nabízí koncepci přizpůsobení Engineering Tool Softwaru ETS4 rostoucím celosvětovým požadavkům. Při zachování kompatibility lze ETS4 upravit podle individuálních potřeb. Především KNX experti mohou profitovat z průhledné a rychlé konfigurace nabízené těmito přídatnými nástroji. Také KNX členové mohou nyní šít na míru vlastní app, podle rozdílných vlastností svých produktů a zajistit tak větší flexibilitu. ETS app lze získat výhradně z KNX online shopu (<https://onlineshop.knx.org>). Kterýkoli App se aktivuje platnou licenci ETS4.

Přehled ETS app

“Extended Copy” – pro rychlou konfiguraci

“Split & Merge” – použití pro vzájemnou týmovou spolupráci

“My Product Templates” – ukládání preferovaných konfigurací produktů

“Replace Product” – snadná změna přístroje

“Labels” – odpovídající pojmenování přístrojů

“Long-term Recorder” – záznam telegramů na místě

“Project Tracing” – dokumentování všech kroků při realizaci projektu

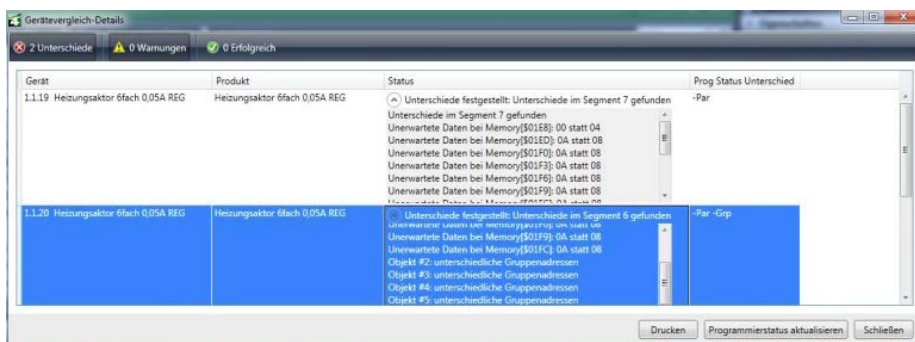
“Online KNX Product Catalog” – vyhledání ETS aplikací přímo v ETS

“ETS Training Centre App” – speciální aplikace pro školitele

“ETS Device Reader/Editor” – aplikace určená ke čtení paměti přístrojů

“Project Compare” – porovnání aktuálního stavu s cílovým stavem v projektu v ETS

“Graphic Room Control” – parametrizace s grafickým rozhraním



Vyobrazení 1: Rozšíření ETS4 umožňuje profesionální editaci projektů. ETS aplikace “Porovnání projektu” lze např. použít ke srovnání aktuálního stavu konkrétní instalace s cílovým stavem v projektu v ETS.



Vyobrazení 2: Nové app rozšiřují funkcionalitu ETS – na výrobku i na výrobci nezávislý nástroj k uvádění do provozu pro všechny KNX projekty.

O KNX

KNX asociace je tvůrcem a vlastníkem techniky **KNX** – celosvětový STANDARD pro všechny aplikace řízení funkcí v domech a budovách, v rozsahu od řízení osvětlení a stínění, přes různé systémy zabezpečení, vytápění, ventilaci, klimatizaci, monitorování, hlášení, kontrolu úniků vody, řízení spotřeby energie, inteligentní (smart) měření, stejně jako řízení různých domácích zařízení, audio/video a mnoha dalších. **KNX** je celosvětovou normou pro řízení domů a budov s jediným, na výrobcích nezávislým projekčním a programovacím nástrojem (ETS), s úplnou sadou podporovaných komunikačních médií (TP, PL, RF a IP), stejně jako s kompletní podporou konfiguračních režimů (systémový a snadný režim). **KNX** je odsouhlasen jako norma evropská CENELEC EN 50090 a CEN EN 13321-1) i jako norma mezinárodní (ISO/IEC 14543-3). Tato norma je založena na více než 22 let trvajících zkušenostech na trhu, včetně předchozích systémů EIB, EHS a BatiBUS. Přes 265 členských společností z celého světa a z různých aplikačních oblastí má téměř 7000 **KNX** certifikovaných výrobních skupin ve svých katalozích. **KNX** asociace má partnerství s více než 30000 elektroinstalačními společnostmi ve více než 100 zemích.

www.knx.org

Pro další informace / materiály kontaktujte laskavě: heinz.lux@knx.org

Vyobrazení lze stáhnout z: www.knx.org/news-press/press-room