



# KNX DAY

10 novembre 2017

**KONNETTERSI**  
PER COMUNICARE

## S.E.A. House

iTEDO Srl

Ing. Alessio Vannuzzi



# S.E.A. House: Safety Efficient Automated House

- ❑ Inizio progetto: Febbraio 2016
- ❑ Tipologia: Riqualificazione energetica
- ❑ Classe energetica di partenza: E
- ❑ Classe energetica finale: A4
- ❑ Luogo: Castiglione della Pescaia (GR)
- ❑ Fine progetto: Febbraio 2017



# S.E.A. House: Safety Efficient Automated House

- ❑ 1° Fase: analisi esigenze clienti
- ❑ 2° Fase: confronto tecnico con i tecnici
- ❑ 3° Fase: aggiornamento costante durante i lavori



# S.E.A. House: Safety Efficient Automated House

- ❑ Gestione Illuminazione
- ❑ Gestione Tapparelle
- ❑ Gestione clima
- ❑ Gestione sistemi di sicurezza
- ❑ Gestione energetica
- ❑ Gestione sistema olfattotecnico
- ❑ Supervisione



# S.E.A. House: Safety Efficient Automated House

- ❑ Termoregolazione di 4 zone
- ❑ Riscaldamento/raffrescamento radiante
- ❑ Misurazione temperatura, CO2 ed umidità
- ❑ VMC con recupero di calore
- ❑ Impianto FV da 6 kW
- ❑ Pompa di calore Aria/Acqua da 8 kW
- ❑ Pannelli solare termico



**KNX DAY**  
10 novembre 2017  
KONNETTERSI  
PER COMUNICARE

# S.E.A. House: Safety Efficient Automated House

- ❑ Bassissimi consumi energetici
- ❑ Comfort abitativo
- ❑ Qualità dell'aria
- ❑ Pieno controllo del sistema
- ❑ Sicurezza attiva e passiva
- ❑ Flessibilità





# S.E.A. House: Safety Efficient Automated House

## GRAZIE!

Vi aspettiamo il **24 Novembre**  
nella nostra nuova sede  
[www.itedo.it](http://www.itedo.it) [info@itedo.it](mailto:info@itedo.it)



SAVE THE DATE  
**24/11**  
inaugurazione  
della nuova sede

Festa di inaugurazione della  
nuova sede di Colle Val d'Elsa  
Via Giacomo Matteotti, 15 con  
merenda buffet dalle ore 16:00  
info su [www.itedo.it](http://www.itedo.it)

in f YouTube Twitter g+  **iTEDO** INNOVATIVE TECHNOLOGIES & SOLUTIONS

