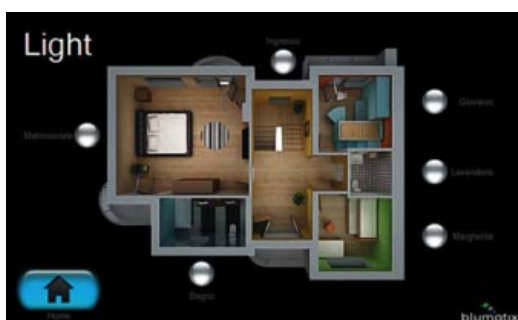


Dispositivo per il controllo remoto dell'impianto KNX

BX-MS01 è un moderno server con memoria a stato solido che permette di visualizzare e comandare le funzioni del proprio impianto Konnex tramite dispositivi remoti collegati alla rete TCP/IP.

I dispositivi remoti interagiscono mediante una APP denominata KRIM che può essere scaricata e installata sul proprio terminale. Sono disponibili versioni dedicate a iOS, Android e Windows 7.



Programmazione

BX-MS01 viene fornito equipaggiato di un software di programmazione da installare sul proprio PC (Sentiero v. 1.154) per disegnare il Sinottico che comparirà sui terminali di comando.

Il software permette di importare i dati di ETS e assegnare gli indirizzi di gruppo KNX agli oggetti grafici che si sono caricati sul proprio sinottico.

I dati vengono raccolti in un database e trasferiti sul Miniserver per essere utilizzati dai terminali remoti.

Il progettista può caricare le proprie immagini e icone per personalizzare la grafica secondo le preferenze del cliente. Sono anche disponibili una serie di sinottici pre impostati per facilitare e velocizzare la realizzazione dell'installazione. Il software permette di gestire tutti i tipi di eventi KNX a partire dai semplici ON/OFF fino alle notifiche di misure in virgola mobile e non ci sono limiti di memoria nell'impiego delle risorse.

Caratteristiche Tecniche

BX-MS01 dispone di una porta KNX per il collegamento diretto del bus al dispositivo, pertanto non ha bisogno di nessuna interfaccia esterna!

E' equipaggiato con uno slot SD card su cui andranno caricati i sinottici da visualizzare sui terminali remoti.

Il Miniserver può gestire più client simultaneamente senza limiti di collegamento, ognuno con un proprio sinottico di riferimento oppure in condivisione di un solo database.

I terminali portatili possono collegarsi al Miniserver tramite la rete privata dell'abitazione connettendosi ad un Access Point Wifi oppure possono stabilire una connessione remota tramite Internet aprendo una porta opportunamente programmata del router ADSL dell'abitazione. Pertanto l'abitazione può essere controllata e comandata tramite un comune Smartphone iOS o Android che disponga dell'accesso alla rete Internet.

Dati Tecnici

Tensione di Alimentazione	DC [12-24]Volt	Morsetto a vite estraibile Weidmuller
Potenza Assorbita	1W	
Slot SD	Supporta fino a SD HD	Inserzione tipo Push-Push
Scheda di rete	Ethernet 100Mbit	RJ45
Interfaccia KNX	Collegabile direttamente al bus KNX	Connettore Wago polarizzato
Interfaccia USB	Per collegamento a PC	Mini USB tipo B
Interfaccia seriale	RS-232	Cannon maschio 9 poli

Schema di collegamento

