**Librerie:**

Panoramica Generale

In Domotix una libreria è una collezione di definizioni di dispositivi, artefatti, stanze, unità immobiliari e regole. Tipicamente una libreria presa nella sua interezza rappresenta una tipologia di unità immobiliare completa di regole, dispositivi e stanze. Per esempio, esiste una libreria che definisce un'unità immobiliare 'magazzino' provvista di un sistema di allarme basilare. Non è tuttavia necessario importare interamente una libreria: è infatti possibile importare solamente le categorie in essa definite, oppure solo categorie e dispositivi. È necessario notare che vanno rispettate certe precedenze durante l'importazione. Per esempio, non è possibile importare dei sensori dei quali non è stata definita o importata la categoria. In caso non venissero rispettate le precedenze, il programma comunicherà che non è stato possibile completare l'importazione.

Importazione

Le librerie sono contenute all'interno di directories fornite dagli sviluppatori. Per importare una libreria è necessario poter accedere alla directory .DOMOTIX. Questa directory è creata automaticamente all'installazione del programma. Essa è situata nella home directory dell'utente (/home/nomeutente nei sistemi UNIX, c:/Users/nomeutente nei sistemi Windows). La directory è nascosta, quindi assicurarsi di poter visualizzare i file nascosti prima di procedere con l'importazione. Per scaricare le librerie da importare è necessario collegarsi al link di seguito: <https://github.com/paolopasqua/Domotix/tree/master/librerie>.

Per importare una libreria, seguire i seguenti passi:

* Copiare il contenuto della directory contenente la libreria all'interno della directory .DOMOTIX/librerie
* Avviare il programma
* Accedere all’applicazione come manutentore
* Selezionare la voce adatta per l'importazione (e.g. per importare Categorie di Sensori, accedere al percorso menu: Menu Categorie Dispositivi > Menu Categorie Sensori > Importa Categoria Sensori). Per avere maggiori informazioni sulle voci dei menu consultare <[Importazione Libreria](#librerie)>.