DOMOTICA LABS

MODULO SONOS PER IKON SERVER

MANUALE DI CONFIGURAZIONE

VERSIONE SOFTWARE 2.2

INDICE

1 INTRODUZIONE....3

1.1 CONVENZIONI....3

1.2 NOVITÀ....3

1.3 INFORMAZIONI SULLA SICUREZZA....3

1.4 COPYRIGHT....4

2 CONFIGURAZIONE....5

2.1 PREMESSA....5

2.2 IDENTIFICAZIONE INDIRIZZI IP DEL SISTEMA SONOS....5

2.3 CREAZIONE DI UN SISTEMA SONOS IN IKON....5

2.4 VISUALIZZAZIONE....6

1 INTRODUZIONE

1.1 CONVENZIONI

In questo documento sono adottate le seguenti convenzioni:

[KEY]	I tasti della tastiera che l'utente deve premere sono riportati tra parentesi quadra (es: [CTRL])
`Courier`	Messaggi a video o altri messaggi software sono riportati con il font “courier”
“...”	Nomi di pulsanti o altri elementi dell'interfaccia grafica sono riportati tra doppio apice
	Nota particolarmente importante

1.2 NOVITÀ

NEW 2.2

Le novità rispetto alla versione precedente sono evidenziate da un *marker* laterale, che riporta anche la versione software nella quale esse sono state introdotte.

1.3 INFORMAZIONI SULLA SICUREZZA

Questo manuale contiene le informazioni necessarie per poter operare in sicurezza con il dispositivo. Chiunque interagisca con il dispositivo deve prima aver letto questa documentazione, in particolar modo le presenti informazioni sulla sicurezza. Questo documento integra e non sostituisce qualunque normativa o direttiva di Legge in materia di sicurezza.

Il dispositivo è stato sviluppato utilizzando tecnologie allo stato dell'arte e seguendo le normative in termini di sicurezza vigenti al momento; non è possibile tuttavia escludere con certezza possibili danni o interazioni con altri dispositivi durante il suo esercizio. Il dispositivo è conforme alle guide linea EMC ed alle norme Europee armonizzate; eventuali modifiche al dispositivo possono inficiare la compatibilità EMC.

La tensione di alimentazione deve essere rigorosamente all'interno del range indicato in questo manuale e sul dispositivo; pericolo di incendio o di esplosione in caso di alimentazione al di fuori di questo range. L'apparecchiatura deve essere alimentata da un circuito di alimentazione limitato il cui isolamento dalla rete elettrica deve essere non inferiore a quello tra il circuito primario e secondario di un trasformatore di sicurezza secondo IEC 61558-2-6 o equivalente.

La dichiarazione di conformità CE del dispositivo può essere richiesta a Domotica Labs, ai riferimenti riportati sul sito www.domoticalabs.com



In conformità con la direttiva 2002/96/EC i dispositivi elettronici devono essere smaltiti nelle apposite strutture e non nella raccolta di rifiuti solidi urbani.

1.4 COPYRIGHT

Le istruzioni tecniche, i manuali ed il software di IKON SERVER sono soggetti a copyright; tutti i diritti sono riservati. La copia, riproduzione, traduzione e/o modifica, anche parziali, sono espressamente vietati salvo approvazione scritta da parte di Domotica Labs.

2 CONFIGURAZIONE

2.1 PREMESSA

NEW 2.2

IKON SERVER permette di interagire con un sistema multimediale SONOS, permettendo di gestire funzioni di interazione con la domotica e un controllo base delle diverse zone.

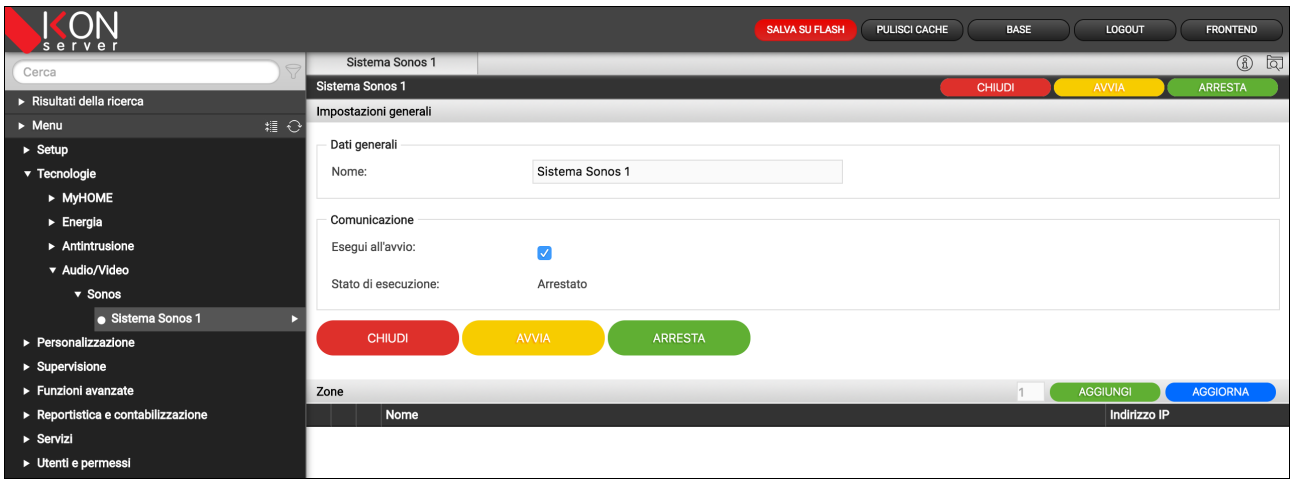
2.2 IDENTIFICAZIONE INDIRIZZI IP DEL SISTEMA SONOS

Prima di procedere alla configurazione del sistema SONOS in IKON, è necessario identificare gli indirizzi IP dei diversi terminali che costituiscono il sistema multimediale.

Gli indirizzi sono reperibili attraverso il software SONOS accedendo alle informazioni di sistema (INFO SUL SISTEMA SONOS).

2.3 CREAZIONE DI UN SISTEMA SONOS IN IKON

Accedendo alla sezione TECNOLOGIE → AUDIO / VIDEO → SONOS è possibile creare innanzitutto un sistema SONOS all'interno di IKON, premendo il pulsante AGGIUNGI nel menu laterale.

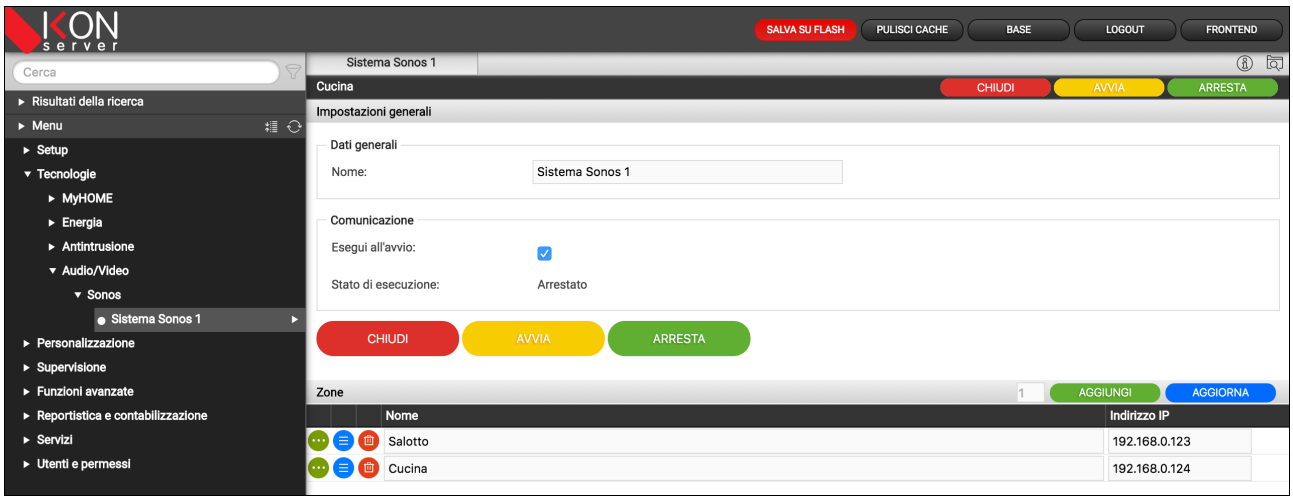


Accedendo alla scheda del nuovo sistema, è possibile impostare quanto segue:

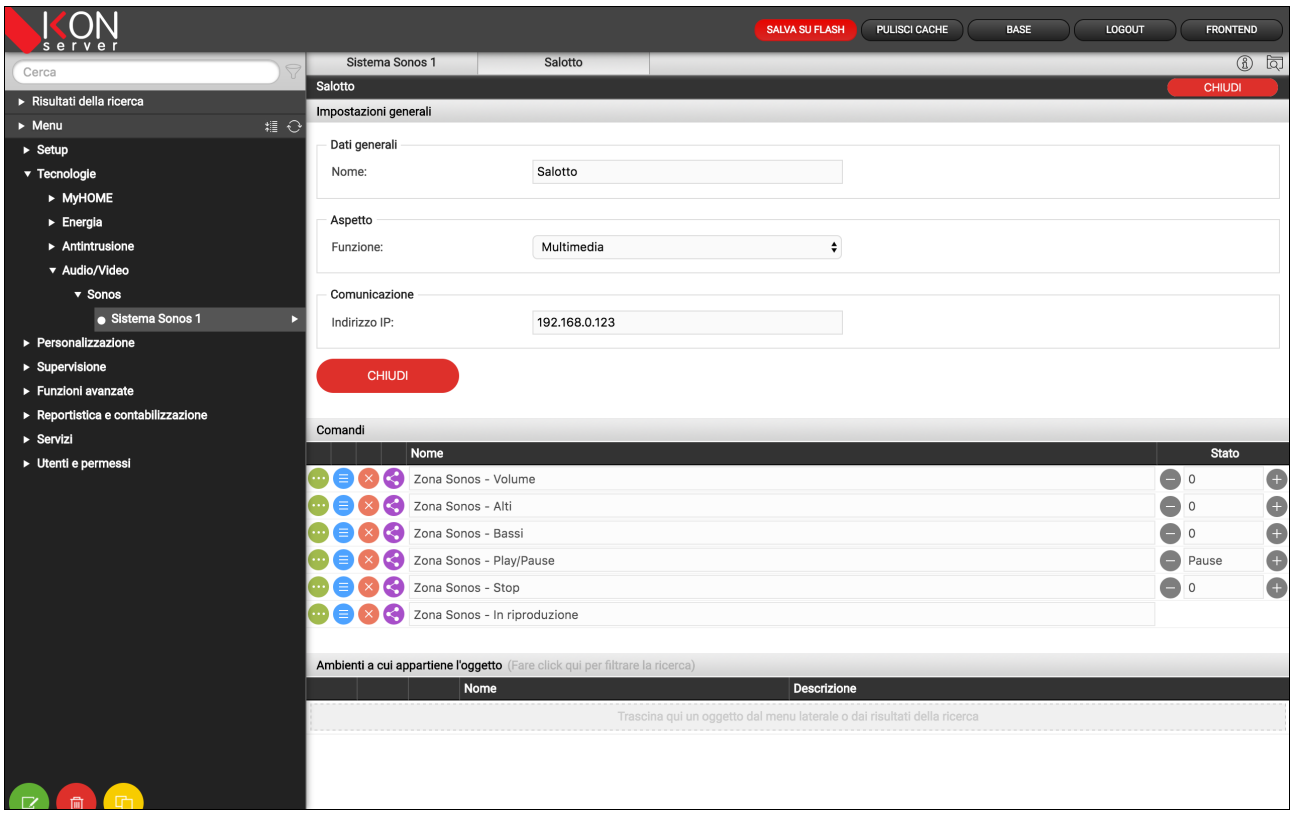
NOME	Nome identificativo del sistema SONOS
AVVIA ARRESTA	Permettono rispettivamente di avviare ed arrestare la comunicazione con il sistema SONOS

All'interno di questa scheda è possibile definire una o più zone, che corrispondono ai dispositivi SONOS presenti in rete; premendo il pulsante AGGIUNGI viene creata una nuova zona, per la quale è necessario indicare l'indirizzo IP.

Dopo ogni modifica, riavviare la comunicazione con i pulsanti ARRESTA e AVVIA visti in precedenza.

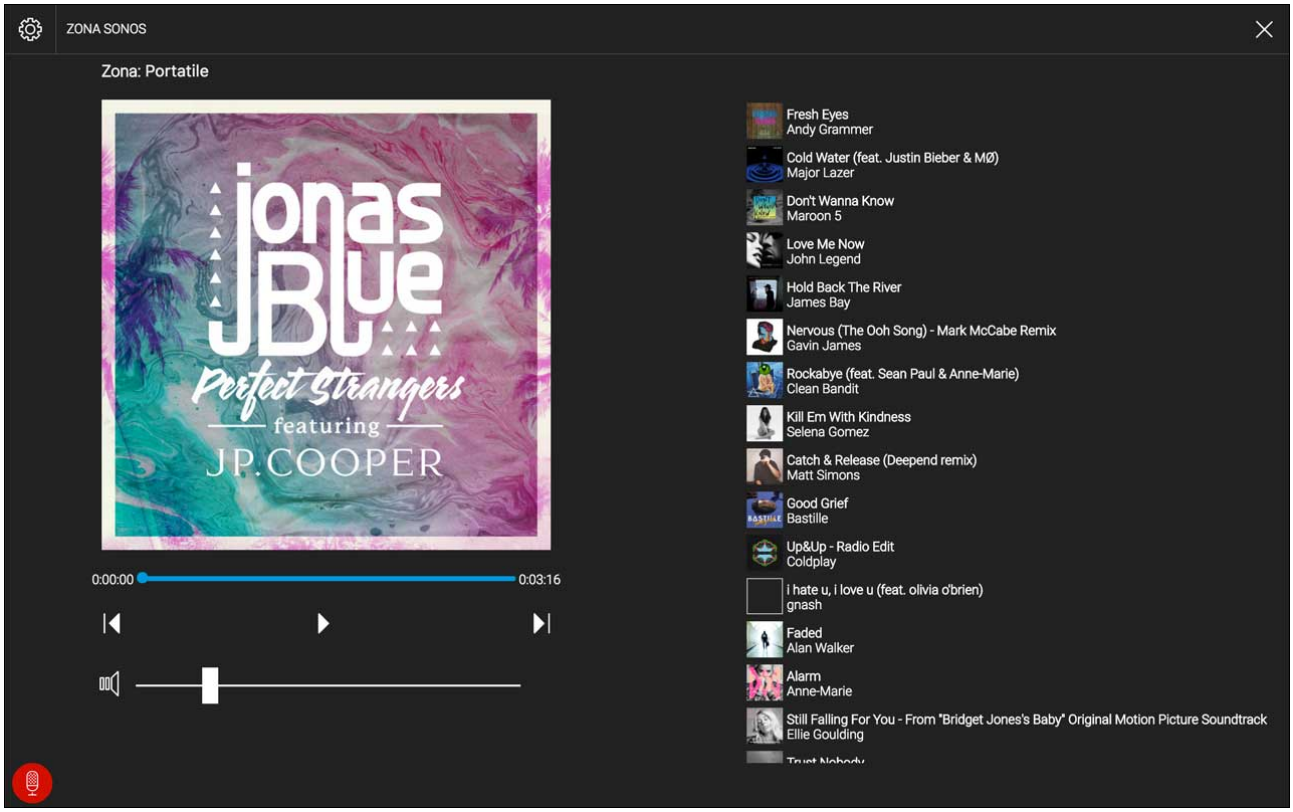


Accedendo alla scheda di una zona, è possibile consultare l'elenco delle sotto-informazioni e comandi resi disponibili:



2.4 VISUALIZZAZIONE

Le zone SONOS possono essere inserite all'interno di AMBIENTI (vedere MANUALE DI INSTALLAZIONE per ulteriori informazioni), in questo modo sono gestibili dal FRONTEND di IKON SERVER; selezionando un widget che identifica una zona SONOS, viene aperto un popup simile a quello della figura seguente:



In particolare, è possibile gestire:

- Esecuzione
- Avanzamento traccia
- Volume
- Playlist

La playlist è disponibile solo per determinati tipi di sorgente multimediale.