

Manuale Utente

Gruppo SteakHolders - Progetto MaaP

Informazioni sul documento

Versione	4.0.0	
Redazione	Gianluca Donato, Enrico Rotundo	
Verifica	Federico Poli	
Approvazione	Luca De Franceschi	
$\mathbf{U}\mathbf{so}$	Esterno	
Distribuzione	Prof. Tullio Vardanega	
	Prof. Riccardo Cardin	
	Gruppo SteakHolders	
	CoffeeStrap	

Descrizione

Il presente documento è il manuale per l'utente che utilizza il sistema MaaP.



Registro delle modifiche

Versione	Data	Persone	Descrizione
		coinvolte	
4.0.0	2014-03-13	Luca De	Approvazione.
		Franceschi	
		(Responsabile)	
3.1.0	2014-03-13	Federico Poli	Verifica.
		(Verificatore)	
3.0.4	2014-03-09	Enrico Rotundo	Stesura Gestione delle collection.
		(Amministratore)	
3.0.3	2014-03-08	Gianluca Donato	Stesura Autenticazione e gestione
		(Amministratore)	profilo.
3.0.2	2014-03-06	Enrico Rotundo	Stesura introduzione.
		(Amministratore)	
3.0.1	2014-03-03	Gianluca Donato	Creato documento.
		(Amministratore)	



Indice

1	Inti	Introduzione					
	1.1	Scopo del documento					
	1.2	Scopo del prodotto					
	1.3	Prerequisiti					
	1.4	Come riportare problemi e malfunzionamenti					
	1.5	Glossario					
2	Aut	centicazione e gestione profilo					
	2.1	Registrazione					
	2.2	Autenticazione					
	2.3	Recupero password					
	2.4	Accesso e modifica profilo personale					
3	Ges	estione delle collection					
	3.1	Visualizzazione dashboard					
	3.2	Apertura collection index					
	3.3	Apertura della show-page di un document					
	3.4	Visualizzazione show page attributi innestati					
\mathbf{E}	len	co delle figure					
	1	Pagina di login					
	2	Pagina della dashboard					
	3	Index di una collection					
	4	Show page di un documento					



1 Introduzione

1.1 Scopo del documento

Questo documento è rivolto all'utente, ha lo scopo di illustrare le procedure da seguire per svolgere le operazioni utente di $MaaP_G$. All'utilizzatore non è richiesta alcuna conoscenza informatica poiché dovrà interfacciarsi, tramite web browser, alle funzionalità di $MaaP_G$ che vengono erogate con le stesse modalità di un normale sito internet.

1.2 Scopo del prodotto

Lo scopo del progetto è la realizzazione di un $framework_G$ per generare interfacce web di amministrazione dei dati di $business_G$ basato su $stack_G$ $Node.js_G$ e $MongoDB_G$. L'obiettivo è quello di semplificare il processo di implementazione di tali interfacce che lo sviluppatore, appoggiandosi alla produttività del framework MaaP, potrà generare in maniera semplice e veloce ottenendo quindi un considerevole risparmio di tempo e di sforzo. Il fruitore finale delle pagine generate sarà infine l'esperto di business che potrà visualizzare, gestire e modificare le varie entità e dati residenti in $MongoDB_G$. Il prodotto atteso si chiama $MaaP_G$ ossia MongoDB as an admin Platform.

1.3 Prerequisiti

L'utente deve possedere una connessione ad internet, un web browser (Chrome $\geq 30.0.x$, Firefox $\geq 24.x$), una piattaforma che fornisca $MaaP_{\scriptscriptstyle G}$ come servizio raggiungibile tramite un url e le relative credenziali di accesso.

1.4 Come riportare problemi e malfunzionamenti

In caso di problemi e malfunzionamenti riferirsi al $webmaster_{G}$. L'oggetto del messaggio dovrà essere conciso e descrittivo del problema riscontrato. La descrizione del problema dovrà contenere i seguenti punti:

- 1. Contatto della persona che ha riscontrato il problema;
- 2. Riferimento temporale;
- 3. Azioni e pagine in cui si è riscontrato il problema;
- 4. Codice dell'errore se visualizzato;
- 5. Eventuali note aggiuntive utili alla comprensione del problema.

1.5 Glossario

Ogni occorrenza di termini tecnici, di dominio e gli acronimi sono marcati con una "G" in pedice.

webmaster: Persona che amministra e gestisce il servizio web.



collection: Insieme di document_a.

document: È l'unita dato basilare ovvero una riga di una tabella di un insieme di dati.

form: Indica l'interfaccia di un'applicazione che consente all'utente client di inserire e inviare al web server uno o più dati liberamente digitati dallo stesso.

2 Autenticazione e gestione profilo

2.1 Registrazione

Il primo passo per poter utilizzare l'applicazione MaaP è la registrazione. È possibile registrasi cliccando sul link Sign up presente nella homepage. Verrà proposto un $form_G$ da compilare con email e password, dopodiché bisognerà proseguire cliccando il pulsante Sign up.

2.2 Autenticazione

Per poter effettuare il login è necessario essere registrati (vedi 2.1). Il login permette di accedere alla dashboard del sistema e quindi a tutte le funzionalità offerte da MaaP. Per autenticarsi è necessario compilare il $form_G$ proposto nella homepage. Come illustrato in figura 1, verrà richiesto di inserire email (1), password (2) e cliccare sul pulsante Sign in (3). Terminata l'autenticazione, l'utente viene reindirizzato nella dashboard (vedi 3.1).

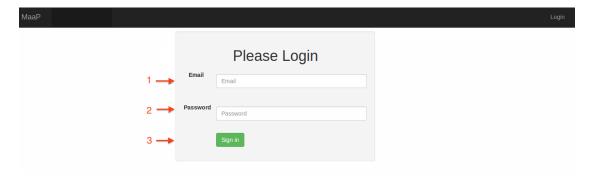


Figura 1: Pagina di login

2.3 Recupero password

Il recupero password avviene nel caso in cui l'utente abbia perso la password. Per poter procedere con un recupero password è necessario conoscere l'email di registrazione. Il recupero dalla password avviene partendo dalla schermata di login (vedi figura 1) cliccando sul link Forgot your password?, verrà proposto un $form_{_{G}}$ dove verrà richiesto di inserire l'email di registrazione e cliccare il pulsante di reset password. L'utente riceverà le istruzioni da seguire nella casella di posta associata all'indirizzo email inserito in fase di registrazione.

Manuale Utente v 4.0.0



2.4 Accesso e modifica profilo personale

Per accedere alla pagina di modifica del profilo, cliccare sul proprio indirizzo mail posto sulla barra dei menù e selezionare la voce Profilo. L'utente può modificare da qui la password di registrazione.

3 Gestione delle collection

3.1 Visualizzazione dashboard

La dashboard è la pagina principale dalla quale è possibile avere accesso alla lista delle $collection_G$ presenti nel sistema e alle altre funzionalità. Per accedervi è necessario aver eseguito l'autenticazione (vedi 2.2).

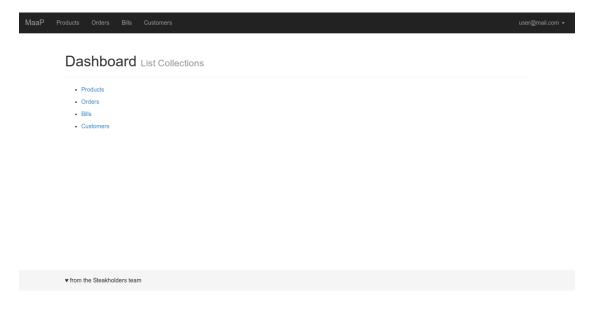


Figura 2: Pagina della dashboard

3.2 Apertura collection index

La $collection_G$ index è la pagina in cui viene visualizzato il contenuto di una $collection_G$ in forma tabellare. Per aprire una $collection_G$ index (vedi figura 3) è necessario cliccare sul relativo link presente nella barra dei menù (1), MaaP visualizzerà l'intero contenuto della $collection_G$ (2). La tabella visualizza i documenti dei quali è possibile aprire la showpage (vedi 3.3) cliccando sui relativi link (3).

Manuale Utente v 4.0.0



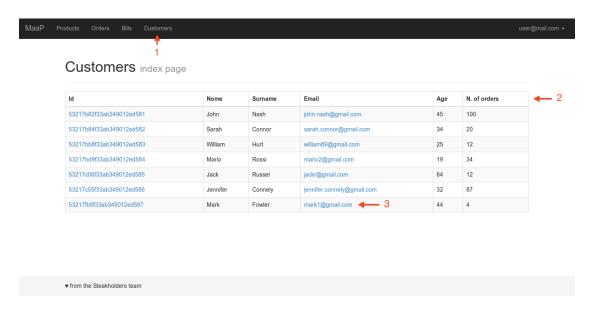


Figura 3: Index di una collection

3.3 Apertura della show-page di un document

La show-page di un $document_G$ visualizza gli attributi del documento in forma tabellare. Per accedere ad una show page è necessario posizionarsi nella $collection_G$ index di appartenenza (vedi 3.2) e seguire il punto 3.

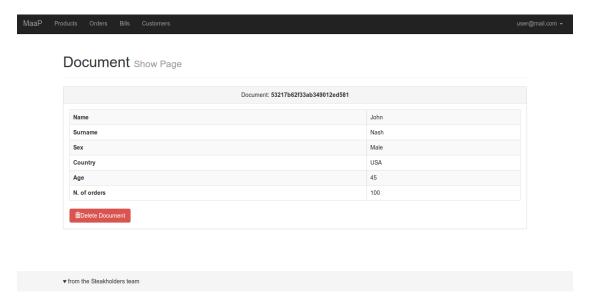


Figura 4: Show page di un documento



3.4 Visualizzazione show page attributi innestati

La presenza di $document_G$ innestati viene evidenziata dalla visualizzazione dell'attributo come un link, attraverso il quale è possibile accedere alla show page.

Manuale Utente Pagina 7 di 7 v4.0.0