



## MaaP: MongoDB as an admin Platform

---

### Verbale esterno 2014-03-05

<b>Versione</b>	3.2.0
<b>Data creazione</b>	2014-03-07
<b>Data ultima modifica</b>	2014-03-09
<b>Stato del Documento</b>	Formale
<b>Uso del Documento</b>	Esterno
<b>Redazione</b>	Giacomo Pinato
<b>Verifica</b>	Fabio Miotto
<b>Approvazione</b>	Michele Maso
<b>Distribuzione</b>	Aperture Software Prof. Tullio Vardanega Prof. Riccardo Cardin CoffeeStrap

#### Sommario

Verbale dell'incontro tra i componenti del gruppo Aperture Software e il Proponente.

---

Diario delle modifiche

Versione	Data	Autore	Modifiche effettuate
3.2.0	2014-03-09	Michele Maso (RE)	Approvazione documento.
3.1.0	2014-03-08	Fabio Miotto (VR)	Verifica documento.
3.0.1	2014-03-07	Giacomo Pinato	Stesura documento.

Tabella 1: Registro delle modifiche

## Indice

<b>1</b>	<b>Informazioni sulla riunione</b>	<b>4</b>
<b>2</b>	<b>Punti all'ordine del giorno</b>	<b>5</b>
2.1	Validazione progettazione effettuata . . . . .	5
2.2	Scelte progettuali a breve termine . . . . .	5
2.3	Consigli e spunti da parte del Proponente: . . . . .	5

## 1 Informazioni sulla riunione

- **Data:** 2014-03-7;
- **Luogo:** Laboratorio informatico Paolotti;
- **Ora:** 15:00;
- **Durata:** 1h 30m;
- **Partecipanti interni:** Aperture Software
  - Maso Michele;
  - Miotto Fabio;
  - Garbui Alberto;
  - Sorgato Mattia;
  - Perin Andrea;
  - Pinato Giacomo.
- **Partecipanti esterni:**
  - Alessandro Maccagnan.
- **Motivazioni riunione:** validazione della progettazione effettuata e discussione su scelte future;
- **Argomenti trattati:** scelte progettuali effettuate e da effettuare, HTML5 Mode per Angular, gestione mail del sistema.

## 2 Punti all'ordine del giorno

- Validazione progettazione effettuata;
- Scelte progettuali a breve termine;
- Consigli e spunti da parte del Proponente.

### 2.1 Validazione progettazione effettuata

Il Proponente, dopo aver analizzato la progettazione effettuata fin'ora, ha valutato la stessa coerente con il prodotto finale e con le sue aspettative. Non ha inoltre evidenziato falle, mancanze o inconsistenze nel lavoro effettuato.

### 2.2 Scelte progettuali a breve termine

Dopo aver discusso col Proponente in merito a scelte progettuali da effettuare a brevissimo e breve termine, si è concluso che:

- Tutti i file DSL verranno compilati all'avvio del server invece che alla loro prima richiesta di utilizzo;
- Le trasmissioni tra client e server saranno più frequenti e meno pesanti dal punto di vista della quantità di dati trasmessi. Ovvero si faranno molte richieste per pochi dati piuttosto che poche richieste con molti dati;
- La gestione delle email del sistema, ad esempio per registrazione e recupero password, avverrà utilizzando nodemailer.

### 2.3 Consigli e spunti da parte del Proponente:

Il Proponente ha portato alla nostra attenzione le seguenti problematiche e spunti di riflessione:

- Le URL di Angular, essendo fittizie, non possono essere inserite direttamente nella barra URL del browser. Essendo una funzionalità fortemente desiderabile, ci è stato consigliato di valutare l'utilizzo di HTML5 Mode. Questa funzionalità di Angular permette di ristabilire la coerenza tra URL e informazioni visualizzate sul browser;
- Con un leggero lavoro di adattamento é possibile far si che MaaP si interfacci anche con database NoSQL non MongoDB.