



Verbale esterno 22 Marzo 2019

7DOS - 22 Marzo 2019

Informazioni sul documento

Versione	1.0.0
Responsabile	Giacomo Barzon
Verifica	Andrea Trevisin
Redazione	Michele Roverato
Stato	Approvato
Uso	Esterno
Destinato a	Prof. Tullio Vardanega Prof. Riccardo Cardin Zucchetti 7DOS
Email	7dos.swe@gmail.com

Descrizione

Questo documento riporta in modo formale il riassunto dell'incontro con *Zucchetti Software srl* tenutosi nella data sopra riportata.

Diario delle modifiche

Versione	Data	Descrizione	Autore	Ruolo
1.0.0	2019-03-22	<i>Approvazione del documento</i>	Giacomo Barzon	Responsabile
0.2.0	2019-03-22	<i>Verifica del documento</i>	Andrea Trevisin	Verificatore
0.1.0	2019-03-22	<i>Stesura verbale</i>	Michele Roverato	Amministratore
0.0.1	2019-03-22	<i>Prima stesura dello scheletro del documento</i>	Michele Roverato	Amministratore

1 Informazioni generali

1.1 Informazioni incontro

- **Luogo:** sede Zucchetti Software srl, via Cittadella 7, Padova;;
- **Data:** 22 Marzo 2019;
- **Ora di inizio:** 14.30;
- **Ora di fine:** 15.30;
- **Partecipanti del gruppo:** gruppo al completo;
- **Partecipanti esterni:**
 - dott. Gregorio Piccoli.

1.2 Agenda

- Stato di avanzamento del progetto;
- Domande;
- Risposte.

1.3 Resoconto

- **Avanzamento del progetto:** abbiamo mostrato una demo del nostro prodotto al proponente che ne è rimasto piacevolmente soddisfatto, affermando che tutto ciò che si aspettava siamo riusciti a portarlo a termine. Abbiamo inoltre mostrato l'architettura del nostro plugin e le scelte implementative da noi effettuate ed anche in questo caso egli ha espresso un parere positivo. Infine abbiamo discusso di quali altre funzionalità preferirebbe vedere implementate per la prossima revisione;
- **Domande:**
 1. Il nostro plugin è stato sviluppato per funzionare con la versione di Grafana 5.4.x; Zucchetti ha l'intenzione futura di passare alla nuova versione di Grafana 6 e quindi dobbiamo adottare delle tecniche che garantiscano la retrocompatibilità?
 2. Ci sono altre feature che vorreste che implementassimo per la RA oltre a quelle da noi stabilite?
 3. Per quanto riguarda l'editor grafico che vorremmo implementare, preferireste che sia una funzionalità interna al plugin oppure un piccolo programma stand-alone?
- **Risposte:**
 1. Il proponente ha affermato che Zucchetti non ha intenzione di passare alla nuova versione di Grafana e che la nostra soluzione va bene così. Non vi è dunque la necessità di garantire la retrocompatibilità;

2. Il proponente ci ha consigliato di implementare una funzionalità per mostrare in forma di grafo la rete Bayesiana; un'altra funzionalità di interesse, anche se di difficile realizzazione, consiste nell'analisi a posteriori dei risultati raccolti per verificare la coerenza delle probabilità di rete, con l'uso possibile di algoritmi di Bloom;
3. Il proponente ha espresso un parere positivo in merito alla realizzazione di un applicativo indipendente dal plugin; esso consiste in un editor grafico per la creazione/modifica di una rete Bayesiana che consente di esportarne la definizione in JSON.