Lavoro Estivo 2018 Mirco Santosuosso: Calendario Presenze

Obiettivo

Calendario presenze

Elementi Tecnici

Titolo	Descrizione		
Frontend CSS	https://lightningdesignsystem.com/		
Componente JQuery	https://fullcalendar.io/		
VueJS (se serve)	https://vuejs.org/		
MomentJS	https://momentjs.com/		
Backend SFDC	Visualforce + Apex Remote, già fatto		

Descrizione

Creare un applicativo che permetta di gestire le proprie presenze, basandosi su un template di settimana standard modificabile.

Nel mese "aperto" (non ancora confermato) l'utente deve poter intervenire per le sole variazioni, modificando l'orario di lavoro e se questo è remoto o meno, con una visualizzazione settimanale e mensile.

Solo il proprietario del calendario, più un admin, può intervenire in modifica, mentre gli altri utenti possono soltanto visualizzarlo.

Quando ci si approssima a fine mese il calendario deve essere confermato, questo lo rende immodificabile e pronto per essere mandato all'ufficio paghe, che deve ricevere un report, per utente, con tutte le giornate lavorate e le anomalie.

Deve permettere di controllare il numero di ore lavorate totali, in modo da evitare errori

Ogni utente ha una sua settimana standard, che l'applicativo deve proporre come default per il mese aperto. Il template della settimana standard può subire variazioni (nel futuro e solo su mesi futuri) anche se è raro.

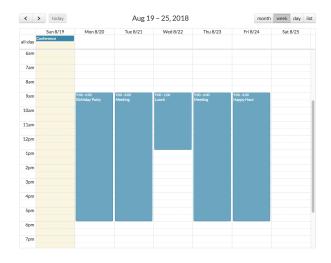
Gli utenti non proprietari possono consultare il calendario presenze degli altri, anche più utenti contemporaneamente, per semplificare la ricerca di tempo comune. La presenza in ufficio o in remoto deve essere differenziata visivamente.

Esiste un calendario impegni che deve poter essere sovrapposto alle presenze (tdb)

Fasi di Progetto

- · Analisi delle componenti
- · Mockup dell'interfaccia e delle varie fasi
- Realizzazione della parte client
- Creazione del backend di comunicazione
- Recupero e salvataggio dei dati
- Test e messa in opera

Artefatti



G	G	0	Α
20	L	8	
21	М	8	
22	М	4	4P
23	G	8	
24	V	8	
25	s	-	
26	D	-	
Tot	40	36	4P

• Opzionale: introdurre la nota spesa per i viaggi

Criteri di valutazione

Effettiva messa in opera

Valutazione da parte dell'utilizzatore

Punti di attenzione

La comunicazione con Salesforce può essere complicata

E' fondamentale la velocità d'uso e la gestione delle anomalie

L'ambiente d'uso è Salesforce, che impone qualche restrizione.