



Analisi dei requisiti

Informazioni sul documento

Nome file:	ar.tex
Versione:	0.0
Data creazione:	20/11/2012
Data ultima modifica:	20/11/2012
Stato:	
Uso:	Esterno
Redattori:	
Approvato da:	
Verificatori:	

Storia delle modifiche

Versione	Descrizione intervento	Redattore	Data
0.0	Versione iniziale	Andrea Rizzi	20/11/2012

Indice

1	Introduzione	1
2	Descrizione generale	1
3	Diagrammi dei casi d'uso	1
4	Requisiti	1
5	Tracciamento dei requisiti	3

1 Introduzione

2 Descrizione generale

3 Diagrammi dei casi d'uso

4 Requisiti

Codice	Requisito	Fonte
RSDD2.1.0	L'utente dovrebbe avere una stima della complessità per la propria password.	Capitolato d'appalto
RSDD2.2.0	Convalidare username (e-mail) dell'utente	Interno
RSDD2.3.0	Inserimento dati anagrafici (nome, cognome), immagine e indirizzo email (utilizzato anche come username)	Interno
RSDO10.0.0	L'intero sistema deve essere contenuto in un'unica pagina Web	Capitolato d'appalto
RSDO10.1.0	L'interfaccia grafica non deve subire refresh per ogni operazione dell'utente	Interno
RSDO22.0.0	L'applicativo deve funzionare sotto l'ultima versione (23.0.1271.97m) del browser Google Chrome	Capitolato d'appalto
RSDO6.0.0	Gestire le comunicazioni utente tramite WebRTC	Capitolato d'appalto
RSFF11.2.0	Utilizzo del protocollo webSocket per creare una connessione tra più di 2 utenti	Interno
RSFF12.1.0	Estendere la connessione ad altri client	Interno
RSFO11.0.0	Creare una connessione tra client, mediante l'utilizzo di un server	Capitolato d'appalto
RSFO11.1.0	Utilizzo del protocollo webSocket per creare una connessione tra 2 utenti	Interno
RSFO12.0.0	Gestire gli eventi dell'utente durante la connessione	Interno
RSQD21.0.0	Gestione interfaccia grafica in più lingue	Interno
RSQF23.0.0	Verificare che l'applicativo funzioni anche sotto gli altri browser del S.O. Windows	Interno
RSQF23.1.0	Verificare che funzioni con Opera	Capitolato d'appalto
RSQF23.2.0	Verificare che funzioni con Firefox	Capitolato d'appalto
RSQF23.3.0	Verificare che funzioni con Internet Explorer (v9 e superiori)	Capitolato d'appalto
RSQF23.4.0	Verificare che funzioni con Safari	Capitolato d'appalto
RSQF24.0.0	Verificare che l'applicativo funzioni anche sotto gli altri browser del S.O. Linux	Interno
RSQF24.1.0	Verificare che funzioni con Opera	Capitolato d'appalto
RSQF24.2.0	Verificare che funzioni con Firefox	Capitolato d'appalto
RSQF24.3.0	Verificare che funzioni con Chromium	Interno
RSQF25.0.0	Verificare che l'applicativo funzioni anche sotto gli altri browser del S.O. Macintosh	Interno
RSQF25.1.0	Verificare che funzioni con Opera	Capitolato d'appalto
RSQF25.2.0	Verificare che funzioni con Firefox	Capitolato d'appalto
RSQF25.3.0	Verificare che funzioni con Safari	Capitolato d'appalto
RUFD1.1.0	Gestione password dimenticata	Interno
RUFD1.1.1	Proporre la domanda segreta all'utente	Interno

RUFD1.1.2	Invio di una mail all'utente contenete la password dimenticata	Interno
RUFD12.2.0	Chi crea la connessione può eliminare i membri del gruppo	Interno
RUFD13.1.0	Servizio chat tra 2 utenti	Interno
RUFF13.0.0	Servizio chat testuale	Capitolato d'appalto
RUFF13.2.0	Servizio chat tra più di 2 utenti	Interno
RUFF14.0.0	Registrazione della chiamata	Capitolato d'appalto
RUFF14.1.0	Necessità di autorizzazione dagli utenti della chiamata per poter avviare la registrazione	Interno
RUFF14.2.0	Registrazione audio	Interno
RUFF14.3.0	Possibilità di riascoltare la registrazione	Interno
RUFF15.0.0	L'utente avrà a disposizione una segreteria telefonica	Interno
RUFF15.1.0	Possibilità di lasciare un audio messaggio in segreteria	Interno
RUFF15.2.0	Possibilità di lasciare un audio/video messaggio in segreteria	Capitolato d'appalto
RUFF15.3.0	Possibilità di ascoltare la propria segreteria	Interno
RUFF15.4.0	Possibilità di cancellare messaggi della segreteria	Interno
RUFF15.5.0	Possibilità di cambiare lo stato del messaggio tra ascoltato/non ascoltato	Interno
RUFF16.0.0	Possibilità di impostare uno stato utente	Interno
RUFF17.0.0	Dare la possibilità di vedere gli stati personali altrui.	Interno
RUFF18.0.0	Creazione di una Blacklist	Interno
RUFF19.0.0	Possibilità di tenere uno storico delle chiamate	Interno
RUFF20.0.0	Condividere risorse	Interno
RUFF20.1.0	Condividere monitor	Interno
RUFF20.2.0	Condivisione pdf	Interno
RUFF20.3.0	Condivisione lavagna grafica	Interno
RUFF20.4.0	Invio file	Interno
RUFF3.0.0	Modifica dati utente (ad eccezione dell'indirizzo email)	Interno
RUFF4.0.0	L'utente dovrebbe poter tenere una rubrica personale dove raggruppare i propri contatti.	Interno
RUFF4.1.0	Un utente deve poter inserire utenti dalla propria rubrica.	Capitolato d'appalto
RUFF4.2.0	Eliminare un utente dalla propria rubrica	Interno
RUFF4.3.0	Possibilità di ordinare la rubrica su alcuni parametri rilevanti	Interno
RUFF4.4.0	Possibilità di suddividere la rubrica in gruppi	Interno
RUFF4.4.1	Possibilità di togliere un elemento da un gruppo	Interno
RUFF4.4.2	Possibilità di aggiungere un elemento in un gruppo	Interno
RUFF4.4.3	Possibilità di creare un gruppo	Interno
RUFF4.4.4	Possibilità di eliminare un gruppo	Interno
RUFF4.5.0	Possibilità di esportare in xml la rubrica personale	Interno
RUFF4.6.0	Possibilità di modificare la rubrica importando un file xml	Interno
RUFF4.7.0	Ricerca di un utente nella propria rubrica	Interno
RUFF5.1.0	Possibilità di cercare un utente dalla lista	Interno
RUFF6.1.2	Stabilire una comunicazione audio con un utente registrato e presente nella rubrica	Capitolato d'appalto

RUFF6.1.4	Promuovere una comunicazione audio avviata con un utente in una comunicazione audio/video	Interno
RUFF6.2.2	Stabilire una comunicazione audio/video con un utente registrato e presente nella rubrica	Capitolato d'appalto
RUFF6.2.4	Declassare una comunicazione audio/video avviata con un utente in una comunicazione solo audio	Interno
RUFF6.2.5	Disattivare la webcam utente pur continuando a ricevere il segnale video proveniente dall'altro capo della comunicazione	Interno
RUFF6.3.0	Disattivare il microfono utente pur continuando a ricevere il segnale video proveniente dall'altro capo della comunicazione	Interno
RUFF9.3.0	Rilevazione frame per secondo	Interno
RUFO1.0.0	L'utente deve potersi autenticare nel server, così da permettere a quest'ultimo di rilevare la sua presenza nel sistema. Il Login dovrà essere gestito con username (indirizzo mail) e password.	Interno
RUFO12.3.0	Chi partecipa alla connessione può togliersi da essa	Interno
RUFO2.0.0	Registrazione del nuovo utente	Capitolato d'appalto
RUFO5.0.0	Possibilità di visualizzare la lista di utenti registrati nel sistema	Capitolato d'appalto
RUFO6.1.0	Stabilire e gestire una comunicazione audio con un utente in linea	Capitolato d'appalto
RUFO6.1.1	Stabilire una comunicazione audio mediante inserimento d'indirizzo IP	Capitolato d'appalto
RUFO6.1.3	Stabilire una comunicazione audio con un utente registrato e NON presente nella rubrica	Capitolato d'appalto
RUFO6.2.0	Stabilire e gestire una comunicazione audio/video con un utente	Capitolato d'appalto
RUFO6.2.1	Stabilire una comunicazione audio/video mediante inserimento d'indirizzo IP	Capitolato d'appalto
RUFO6.2.3	Stabilire una comunicazione audio/video con un utente registrato e NON presente nella rubrica	Capitolato d'appalto
RUFO7.0.0	Indicare il tempo di comunicazione	Capitolato d'appalto
RUFO8.0.0	Valutare il numero di byte trasmessi	Capitolato d'appalto
RUFO8.1.0	Valutare il numero di byte inviati	Interno
RUFO8.2.0	Valutare il numero di byte ricevuti	Interno
RUFO9.0.0	Indicare la qualità della linea di trasmissione	Capitolato d'appalto
RUFO9.1.0	Rilevare latenza	Capitolato d'appalto
RUFO9.2.0	Rilevare velocità di trasmissione	Capitolato d'appalto

5 Tracciamento dei requisiti

Codice UC	Nome UC	Requisito
-----------	---------	-----------