GARAIO AG
 Laupenstrasse 45
 Postfach 6249
 CH-3001 Bern
 Telefon +41 31 350 40 00
 Fax +41 31 350 40 01
 E-Mail info@garaio.com
 www.garaio.com

Vertraulich

CREDIT SUISSE
Urs Trachsel
Corporate Real Estate and Services Switzerland
Provider Management and Projects Switzerland, RCSP
Binzmuehlestrasse 130
P.O. Box
CH-8070 Zurich

Und GARAIO (intern)

Dokument Spezifikation spezifischer Performance-Optimierungen für das CS-Netzwerk

Thema ROOMS PRO Release 3.7

Ansprechpartner Remo Herren

Funktion Project Manager
Telefon +41 31 350 40 14

E-Mail

Version 1.0

Status In Bearbeitung
Ausgabedatum 14. April 2008

Gültig bis Bis auf Wiederruf

 GARAIO AG
 Laupenstrasse 45
 Postfach 6249
 CH-3001 Bern
 Telefon +41 31 350 40 00
 Fax +41 31 350 40 01
 E-Mail info@garaio.com
 www.garaio.com

Qualitätsmanagement

Änderungskontrolle

1.0

Datum	Rolle	Ausführende Stelle	Bemerkungen
10.04.2008 KO	Sandro Rudin	Technische Spez. erstellt	
11.04.2008	PL	Remo Herren	Technische Spezifikation in Raster übernommen
Prüfdatum	Rolle	Prüfende Stelle/n	Bemerkungen
	10.04.2008 11.04.2008	10.04.2008 KO 11.04.2008 PL	10.04.2008 KO Sandro Rudin 11.04.2008 PL Remo Herren

Tim Bänziger

F	reigabe					
	Version	Freigabedatum	Rolle	Freigebende Stelle	Bemerkungen	
	1.0	11.04.2008	GL	Tim Bänziger		

Rollen: **GL** Geschäftsleitung

11.04.2008

PL Projektleitung (intern)
PM Projekt Management

KO KonzeptionSA SoftwareDE Entwicklung

UE Schulung (User Education)

GL

TS Test Management QS Qualitätssicherung

2 Inhaltsverzeichnis

1	Qualitätsmanagement	2
2	Inhaltsverzeichnis	3
3 3.1	EinleitungInhalt des Dokuments	4
4 4.1 4.2	Anforderungskatalog/AnalyseUnterlagen und Informationen	5
5 5.1 5.2	SpezifikationAbfrage der Free/Busy-Daten Eingabe der Teilnehmer	6
6 6.1	LieferobjekteListe der Lieferobjekte	9
7 7.1 7.2	Anhang Abbildungsverzeichnis	10

3 Einleitung

3.1 Inhalt des Dokuments

Dieses Dokument dient als Spezifikation für die Verbesserung der Performance im Bereich der Schnittstelle zwischen ROOMS PRO und Outlook/Exchange, dies betrifft insbesondere das Teilnehmermodul (Synchronisation, LDAP-Abfragen, Darstellung) bei der Credit Suisse.

4 Anforderungskatalog/Analyse

4.1 Unterlagen und Informationen

- Mail: "CS Rooms Pro / TASK 05/06 HOTFIXplus + Performance-Optionpack" vom Mo 07.04.2008 15:03 von Herrn Urs Trachsel
- Mail: "WG: CS Rooms Pro / Termine HOTFIXplus + Performance-Optionpack" vom Do 03.04.2008 20:46 von Herrn Remo Herren
- Mail: "CS Rooms Pro / Performance-Optionpack" vom Di 01.04.2008 12:27 von Herrn Urs Trachsel

4.2 Anforderungen

Sämtliche Anforderungen wurden in den obengenannten Mails definiert (Task 05/06) und werden im Kapitel <u>5</u> nochmals in Kurzform aufgeführt.

5 Spezifikation

5.1 Abfrage der Free/Busy-Daten

Anforderungen/Beschreibung

Die Free/Busy-Daten sollen nur noch angezeigt werden, wenn der Benutzer dies ausdrücklich wünscht.

Realisierung/Anpassung User Interface

Dafür gibt es zwei miteinander kompatible Varianten:

Variante A: Die Teilnehmerinformationen auf der Seite "Raumsuche" werden in einem zu Beginn verschlossenen Panel angezeigt (analog der Seite "ReservationMaske"). Der Inhalt wird erst ersichtlich, wenn der Benutzer das Panel aufklappt. In der Konfigurationstabelle wird der Wert "ShowParticipants" von bisher Nein/Ja zu Nein/Panel/Direkt umgewandelt.

Hinweis: Genaues Layout des Panels muss noch abgeklärt werden. Meeting Management System - Windows Internet Explorer Google (3) → (1) https://discovery.garaio.com/ROOMS_PRO_37b/content/RaumSuche.aspx?MenuContext=Raum.RaumSuche (R) Meeting Management System Sandr CREDIT SUISSE Meeting Management System Mein Profil History F Tagesübersicht Kalenderübersicht Prov. Buchungen Raum Übersicht Personensuche Reservation Anzeigen von Teilnehmerliste Verfügbarkeit der Räume prüfen Weiterführende Links Von-Datum 10.04.2008 13:00 (GMT+01:00) Bis-Datum 14:00 (GMT+01:00) Plannavigation Achtung: Serieninformationen können erst im Reservationsdetail erfasst werden. Benutzer Hilfe ? Anzahl Personen Raumtyp Status / Info Standort **™** ? Bezeichnung Equipment Beamer Projektionswand TV / Video / DVD Video Conference Internet Anschluss 0 Video projector 0 Visualizer Lautsprecher Moderatorenkoffer Suche

Local intranet | Protected Mode: Off

Abbildung 1: Vor dem Aufklappen

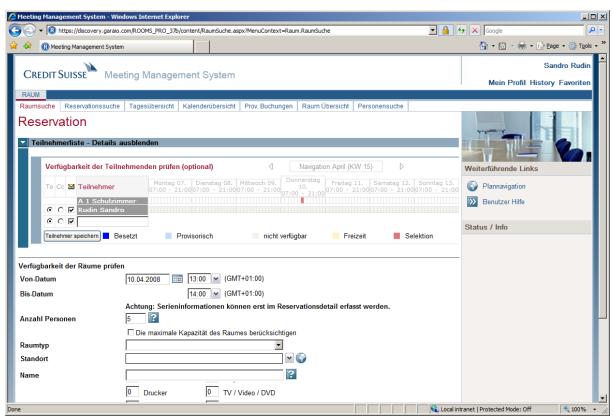


Abbildung 2: Nach dem Aufklappen

Variante B: Anstelle der Kalenderansicht wird ein Button angezeigt. Erst nach einem Klick auf diesen Button werden die Free/Busy-Daten abgefragt und die Kalenderdaten aller erfassten Personen nachgeladen. Die Änderung gilt für die Seiten "Raumsuche" und "Reservationsdetail". In der Konfigurationstabelle wird neu der Wert "AutoFreeBusy" mit Nein/Ja hinterlegt.

Hinweis: Die genaue Platzierung des Buttons muss noch definiert werden. Hinweis: Im Reservationsdetail muss der Benutzer zweimal klicken, um den Kalender ansehen zu können (zuerst Panel aufklappen, dann den Button für die Kalenderdaten).

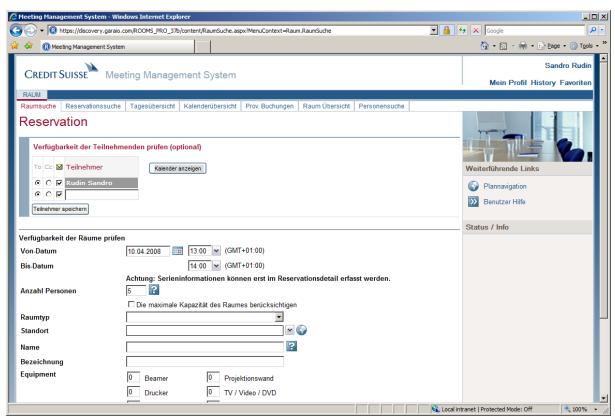


Abbildung 3: Button statt Kalender

Variante A + B: Es ist möglich die beiden Varianten kombiniert umzusetzen. Die Spezifikation bleibt dieselbe, da sich die beiden Varianten nicht tangieren. Alle Angaben zu den Varianten sind ergänzend.

Hinweis: Auf den Seiten "Raumsuche" und "Reservationsdetail" muss der Benutzer nun zweimal klicken, um den Kalender ansehen zu können (zuerst Panel aufklappen, dann den Button).

5.2 Eingabe der Teilnehmer

Anforderungen/Beschreibung

Die Eingabe von Teilnehmern soll weniger oder gar keine LDAP-Abfragen mehr auslösen.

Realisierung/Anpassung User Interface

Die Änderung hat keine Auswirkungen auf das UI. In der Konfigurationstabelle wird neu der Wert "LdapParticipantFilter" hinterlegt, der eine Auflistung der anzuwendenden LDAP-Filterkriterien enthält. Dabei gilt: Je mehr Filterkriterien, je mehr Abfragen und umgekehrt; werden keine Filterkriterien hinterlegt, werden keine LDAP-Abfragen mehr ausgeführt.

Hinweis: Werden keine LDAP-Filterkriterien hinterlegt, können nur noch Personen aus der Intellisense-Dropdown oder gültige E-Mail Adressen eingegeben werden. Hinweis: Die Funktion "Adressbuch öffnen" kann nach wie vor verwendet werden, da diese lediglich E-Mail Adressen übermittelt.

6 Lieferobjekte

6.1 Liste der Lieferobjekte

In der nachfolgenden Tabelle werden die Aufwendungen für die oben spezifizierten Lieferobjekte inkl. Varianten aufgezeigt:

Optionale Lieferobjekte (inkl. Varianten)	PT	Total CHF (exkl. MwSt)
Abfrage der Free/Busy Daten – Variante A	2	2'880
Abfrage der Free/Busy Daten – Variante B	4	5'760
Abfrage der Free/Busy Daten – Variante A+B	6	8'640
Eingabe der Teilnehmer	2	2'880

Tabelle 1: Aufgaben der GARAIO AG

GARAIO AG Laupenstrasse 45 Postfach 6249 CH-3001 Bern Telefon +41 31 350 40 00 Fax +41 31 350 40 01 E-Mail info@garaio.com www.garaio.com

7	Anhang	
7.1	Abbildungsverzeichnis	
	Abbildung 1: Vor dem Aufklappen	7
7.2	Tabellenverzeichnis	
	Tabelle 1: Aufgaben der GARAIO AG	9