



Creare un nuovo tema grafico ("skin")

Potenzialità e tecniche

Validità: Giugno 2019

Questa pubblicazione è puramente informativa.
impresoft non offre alcuna garanzia, esplicita od implicita, sul contenuto.
I marchi e le denominazioni sono di proprietà delle rispettive società.

SOMMARIO

1. INTRODUZIONE	3
1.1 CRM MULTI-SKIN, CROSSBROWSER E MULTILINGUA	3
2. CREARE UN PROPRIO TEMA GRAFICO (SKIN)	4
2.1 PREREQUISITI	4
2.2 SKIN DISPONIBILI E CAMBIO SKIN UTENTE	4
2.3 CREARE UN NUOVO SKIN	6
2.4 MODIFICARE IL NUOVO SKIN	8
2.5 FIREFOX PERSONAS	8

1. Introduzione

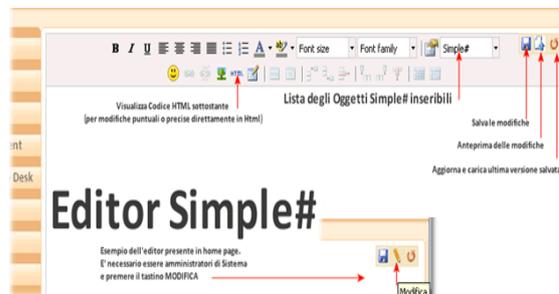
1.1 CRM multi-skin, CrossBrowser e Multilingua

CRM consente di operare attraverso una interfaccia molto evoluta realizzata con tecniche Ajax e con gli ultimi metodi che consentono di produrre esperienze altamente interattive per l'utente utilizzando codice HTML semplice e standard. Questo consente di utilizzare il browser ed il sistema operativo preferito, senza alcun utilizzo di plug-in o Java VM.



La piattaforma di CRM è inoltre facilmente personalizzabile, sia in ambito funzionale che nell'aspetto grafico, oltre che nel linguaggio.

- In **ambito funzionale** è possibile utilizzare il macro-linguaggio interno, denominato Simple#. Questo linguaggio consente di costruire in modalità **WYSIWYG (What You See Is What You Get)** ("quello che vedi è quello che ottieni" o "ottieni quanto vedi") le interfacce di interazione principale, utilizzando pulsanti, menu a tendina, link, iframe, codice web embedded, griglie di informazioni interattive verso informazioni interne al CRM oppure verso informazioni esterne (SAP R/3, AS400, Oracle, etc), grafici, etichette, campi di input. Tutte le funzionalità possono dipendere anche dal profilo utente.
- In **ambito "estetico"** è possibile creare facilmente il proprio "skin" (tema grafico), per esempio al fine di creare un tema con i colori sociali e il logo della propria azienda.
- **Linguaggio:** anche il linguaggio è funzionale all'utente che accede al sistema. La piattaforma consente l'utilizzo di infiniti dizionari (linguaggi). Vengono già forniti i dizionario Inglese e Italiano. E' possibile creare dizionari anche tecnici per inserire terminologie proprie aziendali, inserendo la traduzione "solamente" delle parole che si desidera cambiare. In questo modo verranno tradotti solamente questi termini.



2. Creare un proprio tema grafico (skin)

2.1 Prerequisiti

Per modificare o creare nuovi SKIN (oltre a quelli predefiniti) sono necessarie competenze avanzate in HTML, CSS 2.x, oltre che ovviamente capacità grafiche.

La possibilità di modificare gli SKIN è disponibile soltanto per la versione on-premise del sistema. In modalità on-demand (ASP) è necessario fare richiesta al proprio commerciale.

2.2 Skin disponibili e cambio skin utente

SKIN DISPONIBILI PREDEFINITI

Il sistema viene fornito già con tre skin/temi predefiniti: arancione (default), blu (azure) e verde (green), di seguito evidenziati:

ID	CLIENTE	CODICE	RAZIONE SOCIALE	TELEFONO(1)	CITTA'	CELLULARE	EMAIL	STATO CLIENTE	PROVENIENZA	TIPO CLIENTE	PRIVACY	MOROSI
1	000001	Ugolino Daniele	05413707536	RIMINI	05413707536	dugolin@hotmai.com	Numero...	Cliente/Fornitore	NO	NO	NO	NO
2	000002	Ugolino Flavio	05413741155	RIMINI	05413741155	flugolin@hotmai.com		Cliente	NO	NO	NO	NO
3	000004	TELECOM S.p.A.	0541334465	Torino	0541334465			Cliente	NO	NO	NO	NO
4	000005	ENEL s.p.a.	00000000	BORGIO SAN GIOVANNI		00000000		Cliente	NO	NO	NO	NO
5	000007	Comune di Rimini	0541323155	RIMINI	0541323155				NO	NO	NO	NO
6	000008	Fossi Mario	00000000	RIMINI					NO	NO	NO	NO
7	000009	Anelli S.p.A	00000000	RIMINI					NO	NO	NO	NO
8	000011	Carli Luca	054122771	Forlì	054122771			Fornitore	NO	NO	NO	NO
9	000012	Compagnoli	054122771	Riccione	054122771			Cliente	NO	NO	NO	NO
10	000014	Bonanni Mauro	00000000	S.Arcangelo di Romagna				Cliente	NO	NO	NO	NO
11	000015	Piraccioni Lorenzo	00000000	La Rocca - Cesena					NO	NO	NO	NO
12	000016	Pizzanelli Franco	00000000	Rimini					NO	NO	NO	NO
13	000021	Barchiesi Maurizio	0541-46094	RIMINI	0541-46094				NO	NO	NO	NO
14	000023	Manelli Luca	00000000	Rimini					NO	NO	NO	NO
15	000024	Affa Lum	00000000	Serravalle R.SM					NO	NO	NO	NO

ID	CLIENTE	CODICE	RAZIONE SOCIALE	TELEFONO(1)	CITTA'	CELLULARE	EMAIL	STATO CLIENTE	PROVENIENZA	TIPO CLIENTE	PRIVACY	MOROSI
1	000001	Ugolino Daniele	05413707536	RIMINI	05413707536	dugolin@hotmai.com	Numero...	Cliente/Fornitore	NO	NO	NO	NO
2	000002	Ugolino Flavio	05413741155	RIMINI	05413741155	flugolin@hotmai.com		Cliente	NO	NO	NO	NO
3	000004	TELECOM S.p.A.	0541334465	Torino	0541334465			Cliente	NO	NO	NO	NO
4	000005	ENEL s.p.a.	00000000	BORGIO SAN GIOVANNI		00000000		Cliente	NO	NO	NO	NO
5	000007	Comune di Rimini	0541323155	RIMINI	0541323155				NO	NO	NO	NO
6	000008	Fossi Mario	00000000	RIMINI					NO	NO	NO	NO
7	000009	Anelli S.p.A	00000000	RIMINI					NO	NO	NO	NO
8	000011	Carli Luca	054122771	Forlì	054122771			Fornitore	NO	NO	NO	NO
9	000012	Compagnoli	054122771	Riccione	054122771			Cliente	NO	NO	NO	NO
10	000014	Bonanni Mauro	00000000	S.Arcangelo di Romagna				Cliente	NO	NO	NO	NO
11	000015	Piraccioni Lorenzo	00000000	La Rocca - Cesena					NO	NO	NO	NO
12	000016	Pizzanelli Franco	00000000	Rimini					NO	NO	NO	NO
13	000021	Barchiesi Maurizio	0541-46094	RIMINI	0541-46094				NO	NO	NO	NO
14	000023	Manelli Luca	00000000	Rimini					NO	NO	NO	NO
15	000024	Affa Lum	00000000	Serravalle R.SM					NO	NO	NO	NO

ID	CLIENTE	CODICE	RAZIONE SOCIALE	TELEFONO(1)	CITTA'	CELLULARE	EMAIL	STATO CLIENTE	PROVENIENZA	TIPO CLIENTE	PRIVACY	MOROSI
1	000001	Ugolino Daniele	05413707536	RIMINI	05413707536	dugolin@hotmai.com	Numero...	Cliente/Fornitore	NO	NO	NO	NO
2	000002	Ugolino Flavio	05413741155	RIMINI	05413741155	flugolin@hotmai.com		Cliente	NO	NO	NO	NO
3	000004	TELECOM S.p.A.	0541334465	Torino	0541334465			Cliente	NO	NO	NO	NO
4	000005	ENEL s.p.a.	00000000	BORGIO SAN GIOVANNI		00000000		Cliente	NO	NO	NO	NO
5	000007	Comune di Rimini	0541323155	RIMINI	0541323155				NO	NO	NO	NO
6	000008	Fossi Mario	00000000	RIMINI					NO	NO	NO	NO
7	000009	Anelli S.p.A	00000000	RIMINI					NO	NO	NO	NO
8	000011	Carli Luca	054122771	Forlì	054122771			Fornitore	NO	NO	NO	NO
9	000012	Compagnoli	054122771	Riccione	054122771			Cliente	NO	NO	NO	NO
10	000014	Bonanni Mauro	00000000	S.Arcangelo di Romagna				Cliente	NO	NO	NO	NO
11	000015	Piraccioni Lorenzo	00000000	La Rocca - Cesena					NO	NO	NO	NO
12	000016	Pizzanelli Franco	00000000	Rimini					NO	NO	NO	NO
13	000021	Barchiesi Maurizio	0541-46094	RIMINI	0541-46094				NO	NO	NO	NO
14	000023	Manelli Luca	00000000	Rimini					NO	NO	NO	NO
15	000024	Affa Lum	00000000	Serravalle R.SM					NO	NO	NO	NO

La scelta dello skin può essere fatta all'interno della **Gestione Utenti** (che si trova nel menu **Amministrazione**).

Posizionandosi all'interno della maschera dell'utente scelto, posizionarsi sul campo SKIN e scegliere dal menu a tendina quello desiderato, quindi salvare.

The screenshot shows the 'Utenti' management interface. At the top, there are search fields for 'ID Utente' (value: DEBUG), 'Nome Utente' (value: DEBUG), and 'Ricerca Utente' (value: DEBUG). Below this, there are tabs for 'DATI UTENTE' and 'FUNZIONI DISPONIBILI'. Under 'FUNZIONI DISPONIBILI', there are buttons for 'Funzioni Aggiuntive', 'Duplica voci da utente', 'Membro di', 'Registro Ingressi', 'Elenco Utenti Connessi', and 'Ottieni MD5'. The 'Dati Utente' section contains several fields and checkboxes:

- Amministratore:
- Utente avanz. *:
- Disabilitato **:
- Utente Visibile in Login:
- Cambia Password al primo accesso:
- Lingua: Italiano
- Skin: Default (dropdown menu is open, showing options: <selezione>, Azure, Default_Minimal, Green, Logo. An orange arrow points to 'Default')
- Ultimo Cambio Pwd: [empty field]
- Operatore: [empty field]
- Agente: [empty field]
- Agenzia: [empty field]

Additional fields include 'Utente Windows', 'Ruolo Utente' (value: INCARICATI DEL TRATTAMENTO), 'Costo Orario' (value: 0,0000), 'Password (1 car.min.)' (value: *****), 'Timeout connessione web (sec.)' (value: 60), 'Ultimo Accesso' (value: 29/09/2009 19.09.00), 'Scadenza password', and 'N° funzioni disponibili' (value: 198). There are also buttons for 'Elimina TUTTE le Funzioni' and 'Aggiungi TUTTE le funzioni'.

At the bottom, there is a table with the following data:

Data/ora inserimento	Data/ora ult.modifica	Utente	Utente ult.modifica	Numero modifiche
30/03/2007 11.18.57	30/09/2009 9.47.12	DEBUG	DEBUG	3451

Una volta impostato il nuovo skin è sufficiente uscire e rientrare nel sistema per visualizzare il nuovo tema.

In funzione del browser potrebbe essere necessario svuotare la "cache" dello stesso.

2.3 Creare un nuovo skin

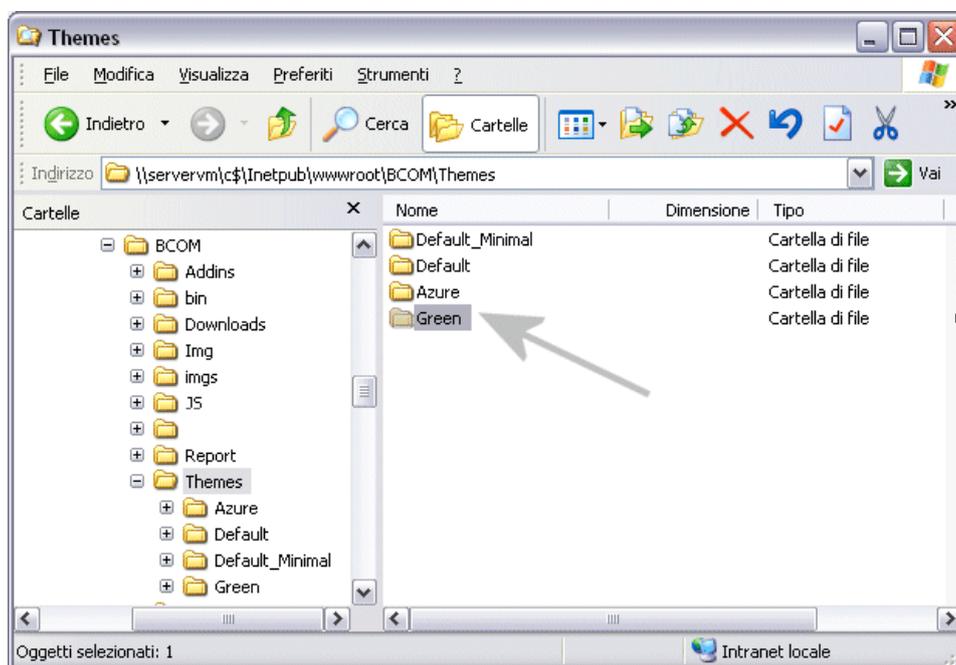
Per creare un nuovo skin/tema è necessario andare sul **file system** dove è installata l'applicazione e creare una nuova cartella (esempio col nome del colore) sotto al ramo **\Themes**.

In questa cartella sono già presenti le cartelle: Azure, Default, Default_Minimal, Green per gli omonimi temi. Ciascuna ha poi al suo interno due sottocartelle: Css e Images.

La cartella Css contiene i fogli di stile dell'applicazione.

La cartella Images contiene tutte le immagini utilizzate dall'applicazione.

ATTENZIONE: la cartella **Default** non va rimossa o rinominata!



Esempio

Creare la cartella “MioTema”, all’interno della quale dovranno esserci le due sottocartelle Css e Images.

Suggerimento: è possibile creare la nuova cartella come duplicato di una delle cartelle già presenti (es. Green) e quindi procedere modificandone il contenuto.

Per **modificare il logo principale** è sufficiente andare nelle Opzioni dell'utente e caricare l'immagine che si desidera mettere come logo in sostituzione del logo di prodotto. E' possibile anche impostare un link (dominio prodotto) che verrà aperto cliccando sopra al logo stesso. Questa impostazione può essere uguale per tutti se vengono create solo le opzioni dell'utente ADMIN oppure personalizzabile utente per utente. Nella stessa maschera è possibile definire anche il logo per i report.

Per impostare il logo seguire le seguenti indicazioni:

* Dimensioni massime consigliate L 180px H 50px. Estensioni consentite *.jpg, *.png, *.tif, *.bmp, *.gif

The screenshot shows the 'Opzioni' (Options) page for user 'Gianluca Gobbi'. The page is divided into several sections. The 'Personalizzazione Report' section includes a 'Logo Aziendale' field with a 'Sfogliala...' button and an 'Upload' button. The 'Personalizzazione Prodotto' section includes a 'Dominio Prodotto' field with the value 'www.miaazienda.com' and a 'Logo Prodotto' field with a file path 'C:\Users\Public\Pictures\Sample Pictures\Desert.jpg'. A black arrow points to the 'Sfogliala...' button next to the 'Logo Prodotto' field. Below these sections, there are four summary boxes: 'Data/ora inserimento' (30/03/2007 11.18.57), 'Data/ora ult.modifica' (12/04/2010 18.27.31), 'Utente ult.modifica' (AMMINISTR2), and 'Numero modifiche' (98).

Nella directory **\MioTema** sarà sufficiente inserire solamente le immagini ed i file CSS che si vuole modificare. In sostanza il sistema utilizzerà per l'utente che ha impostato il tema "MioTema" tutte le nuove risorse se disponibili nella cartella **\MioTema**, altrimenti prenderà automaticamente tutti i file presenti nella cartella "Default" (tema Default).

The screenshot shows the user profile settings page. The 'Skin' dropdown menu is open, showing options: 'MioTema', '<selezione>', 'Azure', 'Default', 'Default_Minimal', 'Green', and 'MioTema'. The 'MioTema' option is highlighted. Other settings visible include 'Amministratore' (checked), 'Utente avanz.*' (checked), 'Disabilitato**' (unchecked), 'Utente Visibile in Login' (checked), 'Cambia Password al primo accesso' (unchecked), 'Lingua: Italiano', 'Utente Windows', 'Ruolo Utente: TITOLARE C', 'Costo Orario: 0,0000', 'Password (1 car.min.): *****', 'Timeout connessione web (sec.): 60', 'Elimina TUTTE le Funzioni', 'Agg', and 'Operatore'.

2.4 Modificare il nuovo skin

Per modificare il nuovo skin “MioTema” appena creato sarà necessario modificare le immagini nella cartella \MioTema\Images (ad esempio copiate da \Green\Images) e modificare il foglio di stile **General.css** presente nella cartella \MioTema\Css, in particolare modificando Font, Dimensione dei font e colori. E’ necessario prestare molta attenzione alla modifica della dimensione dei font, che potrebbe generare interfacce disallineate.

NOTA BENE

Per conoscere con precisione quali elementi HTML e CSS modificare del CRM si consiglia di utilizzare il browser Firefox 3.x con installato l’addon Firebug, scaricabile all’indirizzo: <https://addons.mozilla.org/it/firefox/addon/1843>.

2.5 Firefox Personas

Personas sono oggetti facili da installare, temi di facile utilizzo che cambiano l’aspetto del browser web Firefox. Ci sono migliaia di Personas tra cui scegliere.

SISECO ha creato il proprio e ha il piacere di dividerlo con tutti Voi.

Visita la galleria Personas e iniziare a cercare i disegni che si adattano al tuo stile.

Di cosa ho bisogno per usare Personas?

Come utente 3,6 Firefox, avete già accesso a Personas. Basta andare alla galleria, in caso di capovolgimento qualsiasi progetto di visualizzare in anteprima e fare clic per installare. Per gestire i vostri disegni, accedere al menu Strumenti e selezionare Componenti aggiuntivi per visualizzare il gestore dei componenti aggiuntivi. Quindi fare clic sul pulsante Temi nella parte superiore della finestra del gestore di add-ons per elencare i vostri disegni selezionato più di recente, oppure fare clic su Trova per visualizzare i disegni ancora di più.

Per gestire i vostri disegni, accedere al menu Strumenti e selezionare Componenti aggiuntivi per visualizzare il gestore dei componenti aggiuntivi. Quindi fare clic sul pulsante Temi nella parte superiore della finestra del gestore di add-ons per elencare i vostri disegni selezionato più di recente, oppure fare clic su Trova per visualizzare i disegni ancora di più.