

Primo accesso al backend

Modifica della password di accesso

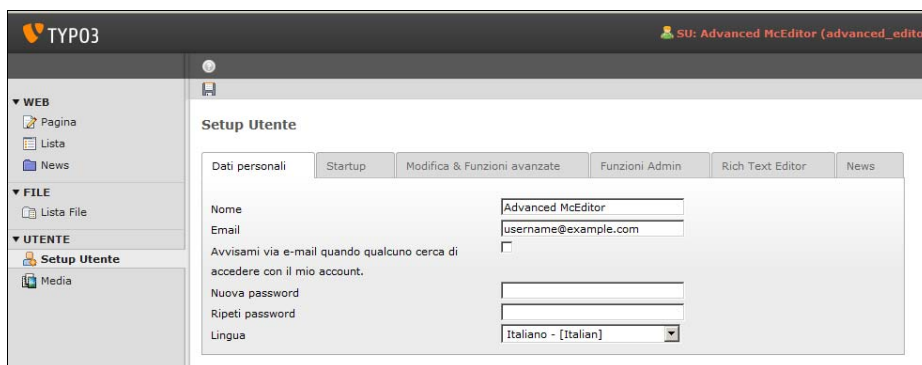
Una volta effettuato l'accesso il redattore dovrebbe modificare la password, per ovvi motivi di sicurezza.

Successivamente sarebbe tenuto a farlo *almeno una volta ogni tre mesi*, anche se la modifica è facoltativa.

Per modificare le preferenze e la password il redattore da **A** deve selezionare il menu **Utente** e cliccare la voce **Setup Utente**.

TYPO3 CMS visualizza in **B** le opzioni che riguardano il **proprio codice di accesso**, suddivise in varie linguette (*tabs*).

TYPO3 presenterà questa videata:



dove in **B** appariranno tutte le opzioni nelle linguette: **dati personali**, **Startup**, **Modifica & Funzioni avanzate**, ecc. Cliccando la linguetta **dati personali** TYPO3 visualizzerà il *Nome*, *l'Email associato* e una maschera per la modifica della password; infine la lingua da utilizzare per il *backend*.

Il redattore deve controllare l'esattezza dei dati personali ed eventualmente modificarli; lo username può essere modificato solamente dall'amministratore.

In questo capitolo

Modifica della password di accesso

Scadenza della sessione di lavoro

Per generare un altro elemento di **accordion** cliccare il pulsante **Crea Nuovo (Create New)**; gli elementi possono essere invertiti tra di loro per variare l'ordine di apparizione.

Panel

Il *Panel* permette di inserire un titolo e un testo da **evidenziare**, ad esempio un messaggio informativo (Info) o di pericolo (danger). Va inserita una **Intestazione** e del **Testo** il cui output è determinato dalla scelta che il redattore può effettuare dalla linguetta **Aspetto**:

The screenshot shows the 'Aspetto' (Appearance) tab selected. Under 'Layout generale', the 'Layout' dropdown is open, showing options: Default, Primary, Success, Info, Warning (selected), and Danger. The 'Margine Top' and 'Margine Bottom' fields are empty. The 'Default Frame' dropdown is set to 'Default Frame'. A checkbox 'Mostrare opzioni secondarie (palette)' is checked.

Si invita il lettore a provare le voci contenute dal menu Layout, che producono differenti effetti nel frontend, secondo gli stili di bootstrap: **Primario**, **Successo**, **Info**, **Attenzione**, **Pericolo**.

List group

Permette di pubblicare una lista di elementi (testo collegato o meno) disposto ognuno su una riga, come si vede chiaramente nell'esempio sottostante:

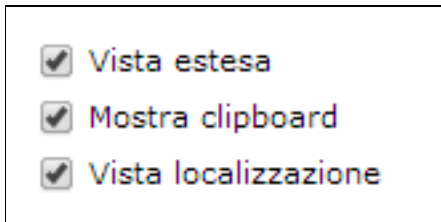
The screenshot shows a web page layout. At the top left is the TYPO3 CMS logo and 'INTRODUCTION PACKAGE' text. To the right are 'GET STARTED' and 'FEAT' links. Below the header is a large heading 'Titolo principale' followed by a list group with three items: 'voce 1', 'voce 2', and 'voce 3'.

Gestione avanzata dei contenuti

La lettura di questo capitolo è riservata a chi ha già seguito gli esempi illustrati nei capitoli precedenti.

Fino ad ora è stato spiegato come gestire una pagina, creare le colonne e inserire i contenuti. La gestione avanzata spiega invece come creare e gestire i *records*.

Prima di proseguire il redattore dovrebbe accertarsi che a piè di pagina in **C** le opzioni qui visualizzate siano tutte selezionate:



Definizione di record

In informatica il termine **record** (in italiano anche *registrazione*) identifica generalmente un oggetto di una **banca dati** che è strutturata in dati compositi. Un *record* è costituito da un insieme di *campi* o elementi, ciascuno dei quali possiede nome e tipo di dato propri.

La **banca dati** o meglio *database* raccoglie tutti i record disposti in modo ordinato all'interno di alcune tabelle, diciamo simili a quelle gestite tramite Microsoft Excel.

Per rendere più chiara la spiegazione ed evitare ulteriori, inutili tecnicismi, qui viene proposto un esempio.

Un semplice **indirizzario di persone** è costituito da singoli campi (*elementi*) come: *Nome, Cognome, data di nascita, indirizzo web, email*.

In questo capitolo

Definizione di record

Memorizzazione dei records

Visualizzazione Web > Lista

Il blocco appunti (clipboard)

Spostamento di elementi da una pagina all'altra

Azioni sugli elementi della Clipboard

Editing multiplo di campi di record omogenei

Gestione dei plugin

Glossario

Accordion

È un *widget* che permette di visualizzare contenuti che possono essere espansi e collassati in verticale. Tipicamente c'è un pulsante per ogni contenuto, cliccando il quale il testo sottostante apparirà, mentre gli altri testi nella pagina saranno collassati.

Applet

Piccolo programma incluso in una pagina web o richiamato dal suo interno.

Backend

Ambiente di lavoro riservato al redattore e amministratori. TYPO3 CMS distingue nettamente tra Backend e *Frontend* (vedi) in modo da evitare problemi di sicurezza che possono derivare da un ambiente misto, tipico di altri CMS.

Backup

Elaborazione che consiste nell'uso di una procedura con la quale il redattore crea uno o più file che contengono una copia *compressa* dell'intero sito.

Banca dati, vedi Database

Bootstrap

Detto anche *twitter bootstrap*, è uno dei framework più usati in rete e di fatto costituisce uno standard per lo sviluppo dei siti in rete (quindi del codice HTML, CSS3 e modelli in uso).

Browser o navigatore

Programma di navigazione come Microsoft Internet Explorer, Mozilla, Chrome e altri.

Client

Il computer dell'utente che si collega ad un server per ottenere l'accesso a dati o pagine web, viene identificato come *Client*.

Compressione

Elaborazione basata su alcune tecniche per ridurre le dimensioni di un documento o immagine per risparmiare spazio o tempo di accesso dalla rete.

Core

Si intende tipicamente il "nucleo elaborativo" di un microprocessore. Nel caso del CMS TYPO3 il termine sta ad indicare tutti quei componenti, costituiti da programmi, librerie, ecc. che stanno alla base del CMS. Lo sviluppo di questi componenti è affidato strettamente a programmatori qualificati e appartenenti al team di TYPO3. Tutti gli altri componenti esterni al CMS (*terze parti*) sono sviluppati da normali programmatori o aziende.

CSS, vedi Style

Database

Detto anche *base di dati*, è costituito da un insieme organizzato di dati, suddivisi in tabelle e records; ogni record contiene alcuni campi.

Default

Si dice di valore predefinito o meglio preimpostato per poter configurare un elemento. Ad esempio una immagine trattata da CMS avrà un output di 720px per default a meno che il redattore non opti per un valore differente.

Download

Elaborazione con la quale un visitatore trasferisca (scarica) un file dal *Server* al *Client*.

Drag and drop

Trascina e rilascia; consiste in una tecnica che permette all'utente di "afferrare" un elemento a video premendo il tasto del mouse, per trascinarlo sullo schermo e rilasciarlo in un altro punto.

Editing

da un redattore o da un utente di *frontend*, per la modifica di contenuti (pagine, records, contenuti vari).

Estensione di file

Suffisso che viene applicato al nome di un file, per identificarne il tipo. Per esempio l'estensione .doc identifica un documento di Microsoft Word, .xls un foglio di Excel, ecc.