

CMS

Fausto Nenci fausto@nenci.it

un valido sistema di gestione dei contenuti su internet





Chi sono ?? Di cosa mi occupo ??

Fausto Nenci fausto@nenci.it

Diplomato Presso la Scuola Grafica Salesiana di Milano in stampa nel 1982.

Ho trasferito passione ed esperienza della comunicazione cartacea al Web e alle nuove tecnologie.

Ogni giorno dedico del tempo allo studio e all'aggiornamento professionale.

Competenze (ad oggi)

- Webmaster e webdesigner
- Joomla!, WordPress, PrestaShop
- Certificato Joomla! 3
- stampa digitale e tradizionale
- workflow di stampa
- Certificato Adobe Creative Cloud
- Tecniche di comunicazione



CMS – Numeri del web nel mondo

Numeri molto grandi

1.273.000.000

numero siti web

3.756.000.000

numero utenti

100.000.000.000

Mail al giorno

Fonte:

www.internetlivestats.com

(20 ottobre 2017)





CMS – Altri numeri del web nel mondo

3.77 miliardi di utenti internet nel 2017

con una penetrazione del 50% sulla popolazione mondiale;

2.80 miliardi di utenti di social media nel 2017 con una penetrazione del 37%;

4.92 miliardi di utenti mobile nel 2017

con una penetrazione del 66%;

2.56 miliardi di utenti social media da mobile nel 2017 con una penetrazione del 34%;

1.61 miliardi di utenti di e-commerce nel 2017 con una penetrazione del 22%.





CMS – Tipologia dei siti

Ma come sono costruiti i siti?

Ci sono varie strade per pubblicare nel web dei contenuti con un sito internet

Programmando a mano - EDITOR

Con un framework specifico - CMS



CMS - Definizione

CMS: Content Management System

I CMS sono un sistema di gestione di contenuti

permettono di gestire un sito web a chiunque

basta un minimo di nozioni di navigazione su internet

e di scrittura di documenti digitali.





Il CMS è un regista





Database



Interprete









Database



- immagazzina i dati
- rende disponibili i dati

Interprete









Database



- immagazzina i dati
- rende disponibili i dati

Interprete



- riceve le richieste
- richiede i dati al DB
- elabora i dati
- scrive, modifica nel DB
- invia i dati al template







Database



- immagazzina i dati
- rende disponibili i dati



Interprete



- riceve le richieste
- richiede i dati al DB
- elabora i dati
- scrive, modifica nel DB
- invia i dati al template







Database



immagazzina i dati

rende disponibili i dati



Interprete





- riceve le richieste
- richiede i dati al DB
- elabora i dati
- scrive, modifica nel DB
- invia i dati al template



- Impagina i testi
- Posiziona immagini
- Applica gli stili
- Adatta i dati al device
- Invia le pagine al browser
- Interagisce con l'utente







CMS - Vantaggi

Tanti vantaggi per gestire al meglio i nostri contenuti





CMS - Vantaggi

- Facilità di aggiornamento dei contenuti.
- Più autori contemporaneamente e delocalizzati.
- Necessita di poche conoscenze tecniche degli autori.
- Possibilità di approvazioni dei contenuti prima della pubblicazione
- Archiviazione dei contenuti e lo storico delle modifiche.
- Contenuti costantemente conformi agli standard.
- Velocità e semplicità per il cambio della veste grafica.
- Accesso ai dati contemporaneamente da più applicazioni.
- Community di sviluppo.
- Supporto tecnico





CMS - Tipi di CMS

Ampia scelta di CMS a disposizione

(circa 200 CMS disponibili)

diversificati per: funzionalità, complessità, espandibilità, tipo di licenza.

I più usati al mondo usano ambiente LAMP e sono Open source









Sono i contenuti che condizionano la scelta del CMS





Sono i contenuti che condizionano la scelta del CMS

Blog

Forum

Raccolta Immagini Vendita on-line

Community





Sono i contenuti che condizionano la scelta del CMS

Blog Forum Raccolta Vendita on-line Community

Organizzarsi con un piano editoriale





Sono i contenuti che condizionano la scelta del CMS

Blog

Forum

Raccolta Immagini Vendita on-line

Community

Organizzarsi con un piano editoriale

Poi scegliere il CMS che si adatta meglio





Sono i contenuti che condizionano la scelta del CMS

Blog

Forum

Raccolta Immagini Vendita on-line

Community

Organizzarsi con un piano editoriale

Poi scegliere il CMS che si adatta meglio

considerare le possibilità di ampliamento











Quando avete tanti contenuti da gestire

Quando i contenuti variano spesso

Quando siete in tanti a gestire il progetto

Quando l'uso dei dati è condiviso







Quando avete tanti contenuti da gestire

Quando i contenuti variano spesso

Quando siete in tanti a gestire il progetto

Quando l'uso dei dati è condiviso



Quando preferiamo l' Open Source

Quando abbiamo necessità di upgrade

Quando vogliamo community di sviluppo

Quando abbiamo poche competenze





Quando avete tanti contenuti da gestire

Quando i contenuti variano spesso

Quando siete in tanti a gestire il progetto

Quando l'uso dei dati è condiviso



Quando preferiamo l' Open Source

Quando abbiamo necessità di upgrade

Quando vogliamo community di sviluppo

Quando abbiamo poche competenze







Domande??

Fausto Nenci - fausto@nenci.it

Diplomato Presso la Scuola Grafica Salesiana di Milano in stampa nel 1982.

Ho trasferito passione ed esperienza della comunicazione cartacea al Web e alle nuove tecnologie.

Ogni giorno dedico del tempo allo studio e all'aggiornamento professionale.

Competenze (ad oggi)

- Webmaster e webdesigner
- Joomla!, WordPress, PrestaShop
- Certificato Joomla! 3
- stampa digitale e tradizionale
- workflow di stampa
- Certificato Adobe Creative Cloud
- Tecniche di comunicazione

