



EDIZIONI FAG MILANO

**pro DigitalLifeStyle*

Al centro non c'è la macchina, ci siamo noi. Con la nostra voglia di capire e di fare. Informazione essenziale ma completa, raccolta direttamente sul campo. Ecco il libro DigitalLifeStyle Pro. Uno strumento nuovo, per nuovi lettori, che nel digitale trovano la loro passione o la loro professione.

Creare applicazioni per Facebook

*pro DigitalLifeStyle

Angelo Iacutino
Roberto Marmo

DigitalLifeStyle

Creare applicazioni per Facebook

L'opera spiega come usare la Facebook Platform per programmare applicazioni, sia per sviluppare nuove forme di business sia per tenere in contatto gli amici, per organizzare eventi, scambiare materiale, eccetera. Questo libro, prima fonte di documentazione completa in lingua italiana, contiene le nozioni necessarie alla programmazione di un'applicazione sociale per farla diffondere in maniera virale tra gli utenti, grazie alle funzioni orientate alla creazione di amicizie ed alla diffusione dei contenuti insieme ad un piano mirato di comunicazione. Sono riassunti con chiarezza i concetti chiave della programmazione in generale, dopo di che viene esposta la programmazione per Facebook con ampia casistica di esempi, in modo da accompagnare lo sviluppatore passo per passo lungo il percorso. L'ampia raccolta di link ed il gruppo su Facebook consentono approfondimenti continui. Sono richieste conoscenze di PHP, HTML, XML, CSS.

Tra gli argomenti trattati

- Caratteristiche di una applicazione
- Chiama API, FBML, FQL, FBJS
- Diffondere le applicazioni create

Gli autori

Angelo Iacutino è consulente informatico e Project Manager presso il Dipartimento di Scienze della Cultura, Politiche e dell'Informazione - Università dell'Umbria. Ha già pubblicato il libro "Informatica e Musica, la Scienza si fa Arte" ed è autore di alcuni articoli su riviste di informatica. Roberto Marmo è consulente informatico e professore a contratto in varie materie presso l'Università di Pavia e la Università dell'Umbria. Ha già pubblicato il libro "Introduzione alla visualizzazione scientifica" ed è autore di varie pubblicazioni scientifiche sulla visualizzazione delle informazioni e l'elaborazione numerica delle immagini digitali.



Creare applicazioni per Facebook

A. Iacutino
R. Marmo

Edizioni FAG srl
Via Garibaldi, 5 - 20090 Assago (Mi)
tel. 02 4085241 - www.fag.it

www.digital-lifestyle.it € 19,90



ISBN 978-88-9233-814-5

9 788882 338145 >

Il fenomeno Facebook: la nuova era dei social network >>
Gli strumenti e i metodi per sviluppare >>
Facebook Markup Language (FBML) >>
Promuovere la propria applicazione >>



RACCOLTA DI SITI INTERNET UTILI DA CONSULTARE

AGGIORNATA AL 2 GIUGNO 2009

Evento Facebook Garage del 23 aprile 2009 a Milano

<http://sindro.me/2009/4/26/facebook-developers-garage-2009-milan-italy#fb>

<http://ohmymarketing.wordpress.com/2009/04/23/facebook-developer-garage/>

<http://facebookmania.net/siti-facebook-connect/> applicazioni italiane per FB Connect

Siti sulle applicazioni migliori

<http://gathadams.com/category/facebook/>

<http://facebookmania.net/2009/01/21/le-20-applicazioni-piu-usate-su-facebook/>

<http://facebookmania.net/2008/12/18/i-10-giochi-piu-popolari-su-facebook/>

<http://www.trackback.it/articolo/i-10-migliori-giochi-su-facebook/7395/>

<http://www.insidefacebook.com/category/applications/>

Applicazioni desktop

<http://geektwice.com/facebook-sul-desktop-del-tuo-pc-parte-1-le-applicazioni-adobe-air/>

<http://www.applecafe.it/2008/10/gestire-facebook-in-locale-con-fmenu-e-firefox/>

<http://d.seesmic.com/fbdesktop/seesmic-facebook-0.3.air>

<http://www.adobe.com/it/products/air/>

<http://get.adobe.com/it/air/>

<http://www.facebook.com/apps/application.php?id=23723376453> sviluppata da <http://seesmic.com/>

<http://visual-sage.com/default.aspx>

<http://visual-sage.com/downloads.aspx>

<http://pidgin.softonic.it/> e <http://facebook-chat.softonic.it/> una chat migliore

Usare Facebook Connect

<http://p.osting.it/come-installare-facebook-connect-su-wordpress/>

<http://www.iochatto.com/tutorial-integrare-facebook-connect-in-un-sito-sviluppato-con-cms-lesson-1/736/>

<http://www.bigthink.it/tutorial/come-integrare-facebook-connect-su-wordpress/> ma è meglio del precedente?

<http://www.developeranalytics.com/> e <http://adonomics.com/leaderboard/apps> servizi per avere statistiche di uso delle applicazioni

studio abitudini utenti delle applicazioni:

<http://blinqmedia.com/whitepaper.php>

<http://www.facebook.com/pages/BLINQ-Media/26337398541>

<http://www.vincos.it/2009/04/07/chi-usa-le-applicazioni-di-facebook-uno-studio-di-blinq-media/>

Il primo sito italiano per la scrittura professionale: tutti i links e consigli pratici per scrivere e comunicare meglio www.mestierediscrivere.com

le API vanno scaricate da <http://code.google.com/p/facebook-java-api> per il PERL bisogna andare su <http://search.cpan.org/~snoyberg/Facebook0.0.0alpha1/lib/Facebook.pm> e su <http://search.cpan.org/dist/WWW-Facebook-API/lib/WWW/Facebook/API.pm> una collezione di moduli con possibilità molto più ampie delle API ufficiali offerte della piattaforma.

I seguenti script Greasemonkey per Firefox sono interessanti, anche se quasi tutti in inglese:

- Facebook Image download Helper su <http://userscripts.org/scripts/show/24843> per scaricare le immagini direttamente dalle pagine
- Face video su <http://userscripts.org/scripts/show/9789> oppure <https://addons.mozilla.org/en-US/firefox/addon/9614> per scaricare video e convertirli
- Facebook Highlight Birthdays su <http://userscripts.org/scripts/show/12813> per evidenziare i compleanni degli amici nella propria pagina
- Facebook colour changer su <http://userscripts.org/scripts/show/9475> per cambiare il colore della pagina ed il logo che si trova in alto a sinistra
- Boost for Facebook 9.3.2 su <https://addons.mozilla.org/it/firefox/addon/3120> oppure <http://apps.facebook.com/boostup/> crea poke automatico nei confronti degli utenti che vi inviano poke, e tante altre operazioni utili
- Facebook Friends Checker su <http://userscripts.org/scripts/show/40027> per controllare periodicamente la lista delle amicizie avvisando se qualche amico ci ha eliminato
- Autocolorizer su <http://userscripts.org/scripts/show/3626> per analizzare le immagini di base di ogni profilo visitato ed adeguare il colore della pagina modificandone il colore;
- Facebook fixer su <http://userscripts.org/scripts/show/8861> riunisce le funzioni di tanti script per gestire l'immagine del profilo, i link preferiti, integrazione con Google Calendar.
- Facebook to Google Calendar: Metterà sul calendario gli eventi a cui avete partecipato dando la conferma sul network
- Facebook Remaker su <http://userscripts.org/scripts/show/39048> per eliminare applicazioni come "gente che potresti conoscere", rimuovere il link Home e aggiungere il link Aggiorna.
- New Facebook layout Adjuster su <http://userscripts.org/scripts/show/31786> per rimuovere la pubblicità ed altra spazzatura visiva ma potrebbe interferire con la chat
- Facebook AutoSlideshow su <https://addons.mozilla.org/en-US/firefox/addon/8442> per avviare uno slideshow che mostra automaticamente in sequenza tutte le foto senza più bisogno di fare tanti clic
- Who is this person? Su <https://addons.mozilla.org/en-US/firefox/addon/1912> per selezionare il nome di una persona e cercarla su Wink, LinkedIn, Wikipedia, Facebook, Google News, Technorati, Yahoo Person Search, Spock, WikiYou, ZoomInfo, MySpace e molti altri.
- Facebook Time su <https://addons.mozilla.org/en-US/firefox/addon/5139> per calcolare quanto tempo si passa su facebook e far riflettere!
- Facebook Chat Notifications su <https://addons.mozilla.org/en-US/firefox/addon/7099> per avvisare ogni volta che qualcuno scrive nella chat restando aggiornati sui messaggi.

Su <http://userscripts.org/> e <https://addons.mozilla.org/it/firefox/> si trovano le funzioni per trovare altri

script inserendo la parola facebook ed altre parole chiave relative all'applicazione da cercare. Infine Facebook Toolbar per Firefox disponibile su <http://developers.facebook.com/toolbar/> per installare in Firefox una barra aggiuntiva per ricevere le notifiche, restare on line sulla chat, condividere il contenuto della pagina che si sta visitando, permettendo quindi di estendere l'esperienza su facebook con la visita quotidiana ai siti.

Per tenersi aggiornati sulle reti sociali frequentare il sito <http://nova.ilsole24ore.com>.

<http://www.sitoserio.it/cpp/OOP/main.htm> per imparare la programmazione orientata agli oggetti

http://www.pierotofy.it/pages/guide_tutorials/Informatica/Imparare_a_programmare/ e http://www.vbscuola.it/download/impariamo_a_programmare_2006.pdf per imparare a programmare partendo da zero

<http://laspinanelfianco.wordpress.com/2006/01/31/imparare-a-programmare/> risposte alle seguenti domande: Come si impara a programmare? Quale linguaggio è meglio usare? Su quale piattaforma? Con quale ambiente di sviluppo?

<http://businessandblog.com> blog interessante sul fare business con facebook.

<http://socialmediamarketing.nextep.it/> il marketing effettuato dalle aziende attraverso i media sociali per aprirsi ai propri clienti

<http://apps.facebook.com/tutorialitaliano/tos.html>
Tutorial Italiano Applicazioni creato come gruppo di facebook da Davide Baglieri

http://wiki.developers.facebook.com/index.php/Main_Page
pagina wiki in lingua inglese curata dagli sviluppatori del sito

<http://it.wikipedia.org/wiki/Facebook> pagina di Wikipedia dedicata a Facebook

<http://www.facebook-marketing.info/>

<http://www.invernomuto.net/facebook> blog

<http://techblog.bloo.it/tag/facebook-applications/> blog specifico sulle applicazioni

<http://highscalability.com/product-scribe-facebooks-scalable-logging-system> per dettagli sulla gestione ed ottimizzazione delle prestazioni dei server

<http://www.slideshare.net/search/slideshow?q=Facebook+Application> Slideshare permette condividere le presentazioni create con Microsoft Powerpoint o software simili, questa pagina contiene le presentazioni sullo sviluppo di applicazioni. Su questo sito si possono trovare ottime presentazioni sul web 2.0.

<http://www.problemsetting.it/> aiuta a definire correttamente i problemi

<http://www.nemoprincess.it/wordpress/categoria/facebook> blog con tanti consigli utili

<http://www.facebook.com/pages/Facebook-di-Silvia-Ponzio-ed-Sperling-Kupfer/74665779813> bel libro con tanti consigli utili

elenchi di applicazioni utili

<http://techblog.bloo.it/tag/applicazioni-facebook/>

<http://facebookmania.net/2009/02/26/30-utili-applicazioni-per-facebook/>

<http://www.manualissimo.it/2009/02/14/lista-delle-migliori-75-applicazioni-per-facebook/>

Spiegare le dinamiche di Facebook <http://www.catepol.net/2009/02/19/le-bufale-su-facebook-non-cascateci/comment-page-1/#comment-12040>

allfacebook.com, interamente dedicato al mondo del social network della F a fondo blu.

<http://no-mans-blog.com/2007/11/19/facebook-applications-trends-report-1/> tendenze nello sviluppo delle applicazioni

<http://www.marketing-web.it/tag/facebook-marketing> e www.socialmediamarketing.it

<http://facebookitalia.blogspot.com/> il primo blog italiano interamente dedicato al social network in blu

<http://bokardo.com/> blog sulla creazione delle interfacce grafiche e sulla struttura dei siti per social networks

Cominciare a programmare in PHP

<http://it.wikipedia.org/wiki/PHP>

<http://php.html.it/>

www.mrwebmaster.it/php/

<http://guide.supereva.it/php>

Cominciare a programmare semplici applicazioni

<http://php.html.it/articoli/leggi/2908/la-facebook-platform-e-php/1/> ottimo corso per cominciare a sviluppare

<http://www.bigthink.it/tutorial/creare-unapplicazione-facebook-le-impostazioni/>

<http://www.bigthink.it/web-20/risorse-per-creare-unapplicazione-facebook-in-php/>

<http://www.mondopazzo.com/2009/03/14/come-creare-un-applicazione-facebook-in-linguaggio-php/>

<http://www.davidonzo.com/post/974/applicazioni-facebook-un-tutorial-in-italiano/>

www.giorgiotave.it per il posizionamento nei motori di ricerca e lo sviluppo di comunità nel web

www.comunicati-stampa.net per diffondere comunicati stampa

Mucche da mungere e gatti selvatici, ovvero il marketing per i professionisti dell'informatica, strategie per comunicare meglio con il mercato ed avere più clienti di Claudio Erba

<http://claudioerba.blogspot.com/>

introduzione ai problemi sulla privacy

<http://blog.linux-fueled.com/2008/12/07/perche-facebook/>

<http://www.linuxjournal.com/node/1002828>

<http://www.slideshare.net/BellisarioVincenzo/facebook-e-la-privacy-vers-4>

<http://lafabbricadibyte.wordpress.com/2008/10/23/facebook-e-la-privacy/>

<http://www.garanteprivacy.it>

<http://www.sophos.it/security/best-practice/facebook-profile.html> protezione contro furti identità