Desenvolvimento web

Origem: Wikipédia, a enciclopédia livre.

Desenvolvimento web é o termo utilizado para descrever o desenvolvimento de sítios, na Internet ou numa intranet. Normalmente está associado a programação e marcação, configuração e trabalho realizado na retaguarda dos sítios, mas também pode ser usado para se referir ao projeto visual das páginas e ao desenvolvimento dum comércio eletrônico.

o desenvolvimento web pode variar desde simples páginas estáticas a aplicações ricas, comércios eletrônicos ou redes sociais.

Índice

- 1 Áreas de atuação
 - 1.1 Codificação no cliente
 - 1.2 Codificação no servidor
 - 1.3 Bancos de dados
 - 1.4 Áreas interdisciplinares
- 2 Considerações sobre segurança
- 3 Linha do tempo
- 4 Ver também

Áreas de atuação

Codificação no cliente

- CSS
- HTML
- XHTML
- Javascript
- AJAX
- Flash

■ Microsoft Silverlight

Codificação no servidor

- PHP
- ASP
- .NET
- CGI, Perl
- Java, J2EE, WebObjects
- SSJS, Aptana Jaxer, Mozilla Rhino
- Python, Django
- Ruby, Ruby on Rails
- Smalltalk Seaside
- ColdFusion
- Lotus Domino
- Websphere

Bancos de dados

- MySQL
- PostgreSQL
- SQLite
- Microsoft SQL Server
- Firebird
- Apache Derby
- Oracle
- DB2

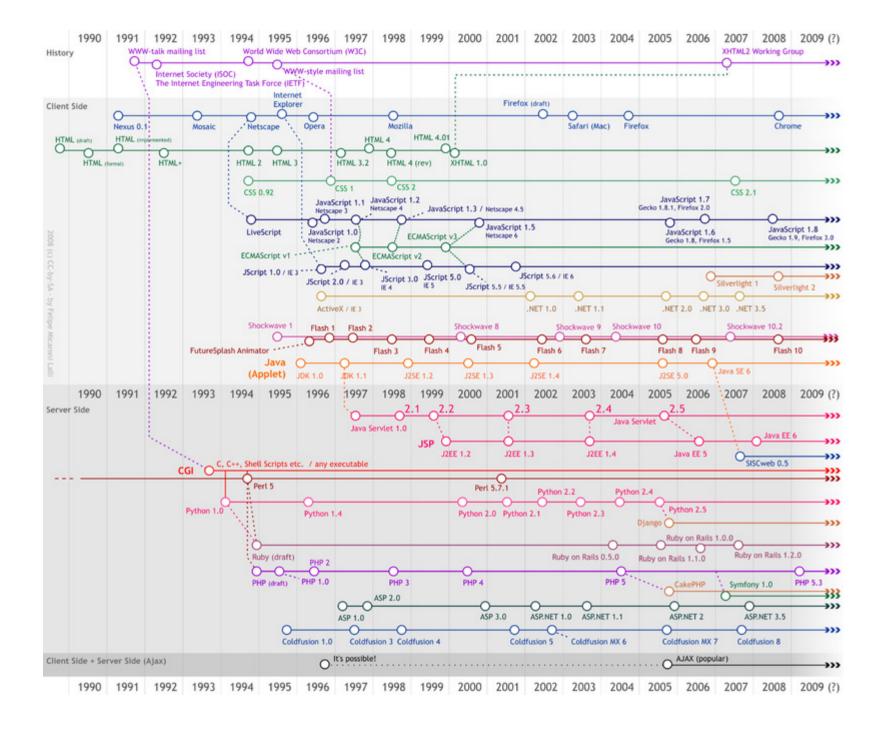
Áreas interdisciplinares

- Design gráfico, web design
- Arquitetura da informação
- Usabilidade, acessibilidade

Considerações sobre segurança

O desenvolvimento web leva em consideração fatores como a verificação de erros na entrada de dados através formulários, assim como a filtragem e a normalização dos dados que alimentados por esses meios. Práticas maliciosas como SQL injection pode ser executadas, asso, como a exploração de *scripts* para obter acesso não autorizado a informações. As peculiaridades de cada sistema dependem das tecnologias usadas, e muitas vezes não é função do desenvolvedor manter o nível de segurança, mas sim da plataforma.

Linha do tempo



Ver também

- Desenvolvimento de software
- World Wide Web
- World Wide Web Consortium
- Webmarketing
- Web design
- Aplicação Web

Obtida de "http://pt.wikipedia.org/wiki/Desenvolvimento_web"

Categorias: Desenvolvimento de software | Web

- Esta página foi modificada pela última vez às 16h05min de 5 de março de 2011.
- Este texto é disponibilizado nos termos da licença Atribuição Partilha nos Mesmos Termos 3.0 Não Adaptada (CC BY-SA 3.0); pode estar sujeito a condições adicionais. Consulte as condições de uso para mais detalhes.