

Todo o poder para o browser

Com o Communicator a Netscape cria o seu "Office da Web"

A nova versão do Netscape Navigator já está em beta. Enquanto escrevia esta matéria, a Netscape só estava disponibilizando a versão para Windows, o que leva a crer que a versão para Power Mac vai ficar (novamente) para bem depois. A estratégia da Netscape para vencer a guerra dos browsers é não mais ter apenas um navegador de Web e sim um pacote de programas, o tal Communicator, onde o Navigator 4.0 é apenas um pedaço. Na verdade, esse pacote será dividido em três ou quatro versões, e somente o mais profissional vai conter todos os programas. Aqui vai uma lista deles:

COMPOSER

O velho editor HTML do Netscape Gold foi colocado no pacote, porém, além das adaptações para a nova interface e um corretor ortográfico (em inglês, of course), não teve nenhuma melhoria sensível o bastante para ser considerado concorrente do PageMill ou do Claris Home Page.

CALENDAR

O Calendar é uma agenda eletrônica um pouco mais inteligente que o normal. Com ela você pode marcar uma reunião com um grupo de pessoas, sendo que cada uma vai receber um email do compromisso. E se alguém do grupo já possuir um compromisso? Bom, o Calendar está preparado até mesmo para sugerir uma provável data que seja aceitável a todos os participantes. Essa é uma das tais "ferramentas de Intranet" de que tanto se fala por aí.

MESSENGER

Um novo programa para email chamado Messenger substitui o antigo Netscape Mail, com várias novidades, incluindo utilização total de HTML na composição do email. Boa notícia para os neuras: agora você tem uma opção no próprio Nets-

cape para criptografar suas mensagens utilizando um certificado pessoal, o que vai permitir que você utilize chaves de terceiros com mais de 40 bits (limite imposto pelo governo americano à Netscape). Apesar de não ter gostado da mudança geral da interface, no caso do Messenger tenho que

dar o braço a torcer. A coisa ficou mais fácil para quem não tem monitores gigantes. Além disso, um duplo clique na mensagem recebida abre uma nova janela com tudo o que você tem direito para ler ou responder a mensagem.

No Messenger você vai poder filtrar seus emails, deletando mensagens vindas daquelas listas das quais você não consegue sair ou até colocando as mensagens vindas daquele chato da BBS para "pouquíssima prioridade". O corretor ortográfico do Composer também funciona no Messenger, o que é bom para quem escreve muito email em inglês. Monoglotas vão ter que esperar a Netscape lançar um dicionário em português para Mac. Outra função interessante do Messenger é uma ferramenta de procura com vários search engines de email, como o Four11 e o Bigfoot. Não é perfeito, mas é melhor que nada.

IBM HOD

Através de uma parceria com a IBM, a Netscape incluiu no pacote o IBM-Host on Demand (IBM HOD), que permite se logar a terminais mainframe 3270 no próprio browser.

CONFERENCE

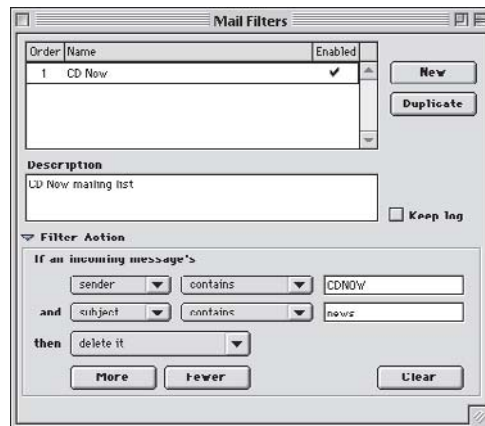
O Netscape Conference trabalha com o QuickTime Conferencing 2.0, que é bem simples de usar e utiliza o serviço do Four11 para localizar quem está online.

COLLABRA

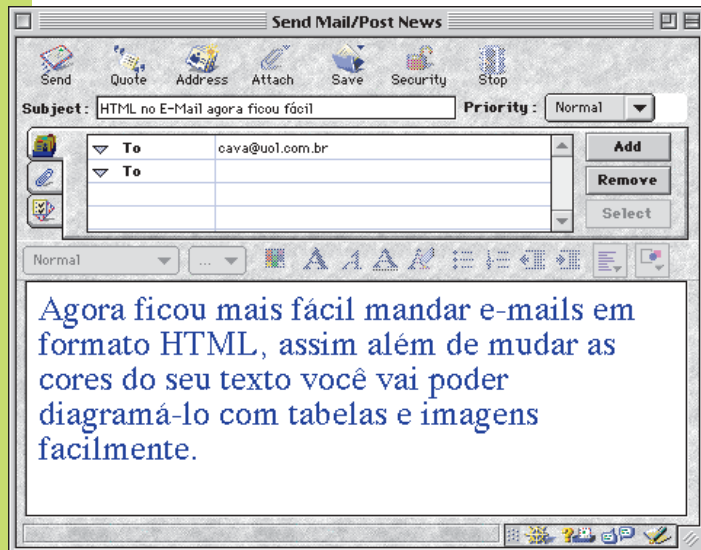
É responsável pela parte de News do pacote. Ele também inclui características dos outros programas, como corretor ortográfico, filtros, procura e inclusão de documentos formatados em HTML

NETCASTER

Com todo o auê que a nova tecnologia Push vem causando, a Netscape não podia ficar de fora, o Netcaster traz automaticamente para a sua tela informações sobre os assuntos que você julgar mais importantes.



Agora você vai poder filtrar as mensagens



O Messenger, a nova versão do Netscape Mail, ficou maior e melhor



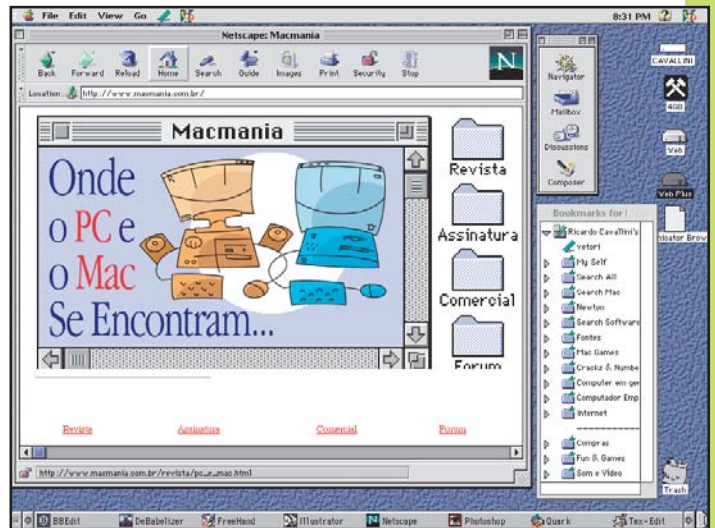
AUTOADMIN

O Auto Administration Kit é o sonho de todo administrador que precisa comandar muitos browsers dentro de uma mesma empresa. Ideal para Intranet, o Administration kit permite atualizar e mexer em preferências e plug-ins de vários browsers dentro de sua empresa sem precisar tirar a bunda da cadeira.



NAVIGATOR

Finalmente o browser, o carro chefe do pacote. O Navigator, assim como o Messenger, ganhou várias novas funções, muitas não implementadas ainda na versão beta; coisas como ser multiusuário, o que vai acabar com o problema de pessoas que usam o mesmo browser e a toda hora precisam ficar mudando as preferências de email. Mas talvez as melhores novidades sejam do ponto de vista dos desenvolvedores de sites, que vão ter mais liberdade na hora de criar e conseqüentemente fazer sites mais ricos e menores (em Kbytes) para seus visitantes. Uma dessas melhorias foi a promessa de criar um padrão multiplataforma para distância na janela do browser. Assim, ajustes milimétricos que os desenvolvedores precisam para alinhar suas páginas não vão sair do lugar em sistemas operacionais diferentes daqueles onde foram criados. O Netscape Communicator vai poder downloadar e instalar automaticamente plug-ins necessários para visualizar qualquer site, logo após a permissão do usuário. A inclusão de layers vai permitir imagens menores e com mais qualidade,



Não se engane, esse não é o Explorer 4 da Microsoft

já que você vai poder misturar GIFs, JPEGs e textos um em cima do outro no próprio HTML.

A manutenção e criação dos sites também vai ser mais fácil com a implantação de um conceito utilizado em tudo quanto é programa, menos em browsers de Web: estilo. Com ele, você vai poder programar todo o seu site dizendo que seus títulos ou textos respeitam um determinado estilo.



Ao mudar qualquer característica desse estilo, como tamanho ou cor de fonte, tudo estará automaticamente reformatado.

Mas talvez a inclusão mais esperada pelos designers e diretores de arte ainda seja o download de fontes no próprio HTML. Com isso – e com a inclusão de um plug-in para leitura de imagens no formato PNG* – a Netscape pretende promover um grande avanço no design da WWW.

O LADO NEGRO DA FORÇA

Porém, com todas essas novidades, novas funções e todo o blá blá blá, o Netscape está cada vez maior, mais lento e mais parecido com o Internet Explorer. Catorze megas de download é muito próximo do que ocupa a maioria dos softwares que atulham seu HD. Só nos resta rezar para que o Communicator não seja o Office do futuro.

Apesar da promessa, Applets Java e JavaScript continuam sendo um problema para desenvolvedores. Cada sistema operacional roda Java de um jeito e cada qual com problemas diferentes. Depois de testar o Communicator em um Power Mac, um Pentium com Windows 95 e uma Silicon

Fique ligado

PNG (Portable Network Graphics)

Formato de imagem recomendado pelo World Wide Web Consortium para substituir o GIF, por ser menor e ter outras vantagens, como vários graus de transparência e mais cores.

Graphics, cada um deu um tipo de problema; destaque para o Mac que, embora tivesse duas vezes mais memória RAM livre que os outros, conseguiu dar mais paus e ser mais lento.

E os problemas não param por aí. O velho problema de lentidão na hora de passar da janela de email ou da janela de Bookmarks para o Browser continua. Até o scroll da janela ficou mais lerdo.

RESUMINDO

Muitas de suas melhorias (como Layers e Styles) vão depender de um fator importante: a aceitação dos usuários e dos desenvolvedores, isto é, o aparecimento de sites que utilizem as novas funções que o Communicator oferece.

Uma versão beta com paus e um pouco lerda é normal. O problema é que as versões anteriores do Navigator sempre deixaram a desejar em velocidade, mesmo para ler páginas offline. Se a Netscape não melhorar o desempenho de seus produtos, vai ser difícil fazer o Communicator vencer a batalha contra o Internet Explorer 4.0. **M**

RICARDO CAVALLINI

É consultor de computação gráfica nas áreas de DTP e Interactivity.

web: <http://www.impex.com/cavallini>

Netscape Communicator Information

<http://home.netscape.com/inf/comprod/products/communicator/index.html>