

O CELLO é uma proposta de um "Browser Internet". Um software que permite navegar pela rede utilizando conceitos de hipertextos. Através dele podem ser acessadas informações de fontes distintas: WWW (WideWorldWeb), Gopher, FTP, Telnet, e CSO. Além de possibilitar a transferência de arquivos remotos, o CELLO possui capacidade para visualizar estes arquivos, mesmo estando em diferentes formatos, incluindo Postscript, imagens e som. A navegação por toda a rede de informações é feita através de links, palavras grifadas no texto que possibilitam ao usuário acessar dados de forma transparente e versátil.

Os hipertextos do CELLO e XMOSAIC (versão para workstations Sun) são descritos utilizando a linguagem HTML (Hypertext Markup Language), que provê uma maneira simples de criar links multimídia (som e imagem) e referência a outros hipertextos, sendo eles remotos ou locais.

O CELLO foi desenvolvido por Thomas R. Bruce no Legal Information Institute, Cornell LawSchool, e esta sendo utilizado experimentalmente em um pc386 na UFRGS. Cnpq.