

cassino offline

O Windows XP foi o primeiro da família a oferecer suporte a sistemas de 64 bits. O nome "XP" deriva de eXPerience.[4] O sucessor de ambos os Windows 2000 e Windows ME e o primeiro sistema operacional para consumidores produzido pela Microsoft construiu uma nova arquitetura e núcleo (Windows NT 5.1). O Windows XP foi lançado no dia 25 de outubro de 2001 e mais de 400 milhões de cópias estavam em circulação em janeiro de 2006, de acordo com estimativas feitas naquele mês pela empresa de estatísticas IDC.[5] Foi sucedido pelo Windows Vista lançado para parceiros-fabricantes no dia 8 de novembro de 2006 e para o público geral em 30 de janeiro de 2007. Suas vendas cessaram no dia 30 de junho de 2008, por não ser possível adquirir novas licenças com os desenvolvedores do sistema até 31 de janeiro de 2009 ou comprando e instalando as edições Ultimate ou Business do Windows Vista e então realizando o downgrade para o Windows XP. Até o final de julho de 2010, o Windows XP era o sistema operacional mais utilizado no mundo com 62.43% de participação no mercado, tendo chegado a 85% em dezembro de 2006. Os números mostram a queda exponencial do uso do sistema operacional, acelerada pelo lançamento do Windows 7, que chegou para corrigir os problemas do Vista.[6]

Diferente do Windows Vista, que introduziu um grande número de novas características, Windows 7 foi uma atualização mais modesta e focalizada para ser mais eficiente, limpo e mais prático de usar, com a intenção de torná-lo totalmente compatível com aplicativos e hardwares com os quais o Windows Vista já era compatível.[8]

A principal linguagem de programação usada para escrever o código-fonte das várias versões do Windows é o C e algumas partes com C++ e Assembly. Até a versão 3.11, o sistema rodava em 16 bits (apesar da possibilidade de instalação de sistemas de 32 bits).

Desde o Windows XP e Windows Server 2003 existe suporte para a tecnologia 64 bits. A partir do Windows 11, não há mais suporte para sistemas 32 bits. Os sistemas de 64 bits não possuem mais suporte