

Leve consigo uma navegação mais segura da Internet

Pen C3Priv

Devolver ao utilizador o controlo da privacidade

A Comissão Nacional de Protecção de Dados (CNPD), num projeto desenvolvido em parceria com o Centro de Competências em Cibersegurança e Privacidade (C3Priv) da Universidade do Porto, disponibiliza gratuitamente no seu sítio *web*, a partir do dia 11 de fevereiro, Dia da Internet Mais Segura, um conjunto de várias aplicações configuradas para devolver ao utilizador um maior controlo da sua privacidade quando navega na Internet, ao mesmo tempo que lhe oferece a portabilidade dessa proteção quando precisa de aceder a partir de um computador que não é o seu, bastando para tal copiar tudo para uma PEN USB.

O projeto **Pen C3Priv** selecionou vários programas existentes em código aberto, essenciais para navegar e trabalhar de forma mais segura na Internet, e configurou-os por defeito com os níveis de privacidade máximos; foi ainda instalado um programa de cifra, que permite ao utilizador guardar na Pen os seus documentos cifrados.

A **Pen C3Priv** irá permitir ao utilizador exercer efetivamente a sua autodeterminação informacional, ao pôr-lhe nas mãos, de forma fácil, a possibilidade de ser ele a decidir o que vê, quando vê, que informação guarda para o futuro, quem o pode seguir e que informação pode recolher, durante quanto tempo.

Assim, a Pen C3Priv contém um conjunto de programas usados no nosso dia-a-dia (designadamente, cliente de correio eletrónico, editor de imagem, editor de texto, leitor de pdf, leitor multimédia de áudio e vídeo, troca de mensagens instantâneas), que foram configurados para não gravarem nada no computador onde são usados, não

deixarem nenhuma informação privada sobre o utilizador e não permitirem o acesso a listas de contactos.

Além disso, uma das vantagens da utilização destes programas é o facto de terem sido criados em código aberto, o que permite o seu escrutínio público intensivo e a eventual deteção e correção de falhas de segurança de forma transparente e pública, dificultando a introdução de alterações que permitam espiar o utilizador.

A Pen C3Priv contém também um navegador de Internet portátil, ao qual foram acrescentados vários extras para garantirem uma maior privacidade da informação pessoal, tais como: não guardar *passwords* nem campos de formulários; apagar os *cookies* automaticamente; não guardar o histórico de navegação; acionar a possibilidade de não ser seguido o (*not tracked*); escolher ligações mais seguras (https) sempre que o site visitado as tiver disponíveis; comparar certificados sobre a fidedignidade dos sites; bloquear *scripts*, publicidade, janelas *pop-up*, jogos e outras aplicações em *flash*, deixando ao utilizador a possibilidade de as permitir; substituir o motor de busca habitual por outro, que anuncia não guardar informação sobre os utilizadores, não registar hábitos de pesquisa e não fornecer informações a terceiros.

A Pen tem ainda instalado um segundo navegador, apenas preparado para funcionar com a rede Tor, o que permite aos utilizadores fazerem ligações anónimas à Internet.

Este é um projeto evolutivo, que irá disponibilizar com regularidade atualizações e inovações, pelo que convém manter-se atento.

CNPD

10 de fevereiro de 2014