

COMUNICATO STAMPA

La Gestione dell'Identità Migliora la Protezione della Tua Privacy

– Evento di Chiusura del Progetto PRIME –

*Il progetto PRIME (Privacy and Identity Management in Europe) presenterà i risultati della sua attività di ricerca e di sviluppo durante l'Evento di Chiusura che si terrà il 21 Luglio 2008. In più di quattro anni, i ricercatori di questo consorzio, formato da industrie, università, centri di ricerca e dalle agenzie per la protezione dei dati, hanno introdotto concetti innovativi e sviluppato prototipi per la Gestione dell'Identità con supporto alla privacy. L'Evento di Chiusura del Progetto PRIME si terrà in concomitanza **dell'8th Privacy Enhancing Technologies Symposium (PETS 2008)**, a Lovanio in Belgio, vicino a Bruxelles.*

I sistemi per la gestione dell'identità portano ogni giorno benefici ad individui ed organizzazioni e promettono molto di più nel prossimo futuro. Le tecnologie dell'informazione e delle comunicazioni permeano sempre di più la sfera privata degli individui e potrebbero renderla accessibile ad altri. Il diritto dell'individuo alla privacy è così a rischio. Per preservare questo diritto fondamentale, gli individui devono essere in grado di mantenere l'autonomia e il controllo sulle informazioni personali che li riguardano. Il divario sempre maggiore tra questa visione e le pratiche correnti spesso insidia la fiducia in settori cruciali quali, ad esempio, il settore medico, bancario ed in generale dove è vitale che ognuno possa esercitare i propri diritti democratici. Le soluzioni proposte da PRIME possono far cambiare questa tendenza.

Il Consorzio PRIME del VI Programma Quadro dell'Unione Europea ha sviluppato dei processi che seguono la tendenza attuale verso l'uso di sistemi di gestione dell'identità per aumentare la protezione della privacy nel suo complesso. Questo richiede la progettazione di una infrastruttura per l'elaborazione dei dati che parte dal concetto di massima privacy e che applica le politiche per la gestione della privacy in modo fidato. Seguendo un **approccio interdisciplinare**, sono stati analizzati i requisiti tecnici, legali, sociali ed economici. Ai legislatori e ad altri attori è stato mostrato come aumentare la privacy e la fiducia dei cittadini e dei clienti.





Privacy and Identity Management for Europe

Le soluzioni sviluppate saranno mostrate al pubblico durante l'Evento di Chiusura del Progetto PRIME. Nel progetto PRIME sono stati sviluppati modelli che supportano sia l'architettura di gestione dell'identità sia metodi crittografici. Attraverso **scenari di facile comprensione**, i White Paper e i tutorial online di PRIME descrivono i concetti fondamentali al pubblico generale e ad esperti del settore. Inoltre, i partner del consorzio PRIME hanno pubblicato **più di 200 articoli scientifici**.

Il Progetto PRIME si è inoltre concentrato sullo sviluppo di prototipi. Il cuore del progetto è il **Prototipo Integrato** (*Integrated Prototype*). L'applicazione client di PRIME funziona come un gestore di pseudonimi con funzionalità di auto completamento delle pagine Web. Se il fornitore dei servizi supporta anch'esso PRIME, l'applicazione permetterà di eseguire transazioni anonime.

Un altro prototipo di PRIME, l'applicazione open source OnionCoffee, permette la navigazione anonima in Internet con qualsiasi sistema operativo. Un servizio che trova le farmacie di turno e uno che avverte l'utente che soffre di allergie quando si trova nelle vicinanze di una zona pericolosa sono esempi di **servizi basati sulla localizzazione** (LBS) dell'utente attraverso cellulari. In tal caso è essenziale evitare che il fornitore dei servizi possa tracciare i movimenti degli utenti. Sono state inoltre testate soluzioni che supportano una comunicazione quasi-anonima in sistemi di **eLearning Collaborativo** (CeL).

Informazioni generali su PRIME:

Sito Web: <http://www.prime-project.eu/>

Durata del progetto: Marzo 2004 - Maggio 2008

Budget: circa 15.5 Milioni di Euro

Fondi: Il progetto PRIME riceve fondi per la ricerca dal Sesto Programma Quadro dell'Unione Europea e dalla Swiss Federal Office for Education and Science.

Partners del progetto: Consorzio multidisciplinare composto da IBM (coordinamento amministrativo: IBM Belgium; coordinamento scientifico: IBM Zürich Research Laboratory, Switzerland); Katholieke Universiteit Leuven dal Belgio; Centre National de la Recherche Scientifique/LAAS dalla Francia; Unabhängiges Landeszentrum für Datenschutz Schleswig-Holstein, Technische Universität Dresden, Johann Wolfgang Goethe-Universität Frankfurt am Main, RWTH Aachen, Deutsche Lufthansa, and T-Mobile dalla Germania; Università di Milano, Joint Research Centre/IPSC, and Fondazione Centro San Raffaele del Monte Tabor dall'Italia; Universiteit van Tilburg and Erasmus University Rotterdam dall'Olanda; Karlstads Universitet dalla Svezia; Swisscom dalla Svizzera; Hewlett-Packard dall'Inghilterra; and Chaum LLC dagli USA.

