



Open-F@B Call4Ideas edizione 2020

EXECUTIVE SUMMARY THESEUS

Lo scopo del progetto THESEUS è quello di creare un sistema di identità digitale che sia un ambiente unico e universalmente riconosciuto ove raggruppare tutti i servizi di attività e registrazione con una unica password e un unico metodo di identificazione, sfruttando la potenzialità della tecnologia **Blockchain** e della tecnologia **Linked Data**.

THESEUS soddisferà il bisogno di ogni utente nella registrazione facile veloce e immediata ad ogni servizio pubblico e privato e permetterà la consultazione altrettanto veloce di tutti i documenti e i servizi che utilizziamo quotidianamente (come pagamenti o assicurazioni). La soluzione inoltre sarà in grado di memorizzare tutti i documenti e file che vengono prodotti tramite PC o telefono cellulare per tenere traccia di tutte le attività che svolge in linea, rispettando e adempiendo alle regole di privacy dettate del GDPR.

Avrà inoltre la possibilità di geolocalizzare l'utente, fornendo informazioni sui servizi a disposizione nelle vicinanze, ed inviare delle notifiche nel caso di rinnovo di pagamenti in scadenza o in sospenso.

Non sarà solo un sistema per l'identità digitale ma anche una carta che racchiude tutti i documenti ufficiali: Carta di Identità (CIE), Passaporto, Patente, Tessera Sanitaria, Bancomat, Carte di Credito. Alla carta potranno agganciarsi altri sistemi privati: tessere fedeltà, abbonamenti al cinema, abbonamenti in centri sportivi, badge e molti altri. Insieme alla carta dovrà essere fornito un indirizzo di posta elettronica certificata e una firma elettronica. Con l'acquisto di un nuovo smartphone si potrà avvicinare la carta la telefono e trasferire la configurazione del vecchio mediante tecnologia NFC.

I servizi che vogliamo offrire con questo progetto sono quelli di rendere più semplice il sistema dell'identità digitale e cercare di deframmentare il più possibile gli attuali sistemi. Una sola carta nel portafogli e uno smartphone e mai più foglietti con infinite password, per permettere a tutti i cittadini un facile accesso a tutti i servizi della Pubblica Amministrazione e quelli privati.

Theseus integrerà svariati servizi: in quest'ottica i destinatari di tale idea progettuale saranno tutte le Pubbliche Amministrazioni, banche, assicurazioni, associazioni sportive, supermercati o negozi della GDO, qualsiasi altra società che offra servizi privati e ovviamente ogni cittadino residente in Italia che richiederà tale identità digitale.

L'Italia offre questo servizio ma attualmente non esiste un unico sistema di identità digitale. CIE, IO, SPID sono diverse soluzioni per l'identità ma rendono frammentario questo sistema ed è davvero difficile sapersi orientare.

Theseus unisce l'originalità che si affianca alla semplicità di un sistema unico in grado di semplificare e velocizzare le operazioni che compiamo giornalmente, i servizi che richiediamo, insieme all'abbattimento dei tempi per le pratiche amministrative con conseguente sburocratizzazione della PA. Il traguardo principale sarà quello di far diventare Theseus l'unico Sistema di Identità Digitale diffuso ed usato in Italia dal maggior numero possibile di utenti.