

Si certifica che

Davide Caruso

ha completato con successo la sfida del training Intel on line:

Sicurezza dei dispositivi Ultrabook™

Completato il giorno: lunedì 24 settembre 2012

Completando regolarmente il corso, il suddetto partecipante ha dimostrato di essere in grado di comunicare i vantaggi della tecnologia Intel ai clienti.





Sicurezza dei dispositivi Ultrabook™

Questo articolo ha fornito un approfondimento su due tecnologie Intel che contribuiscono alla sicurezza e alla protezione dei dispositivi Ultrabook™ dei clienti: la tecnologia Intel® Anti-Theft (Intel® AT)¹ e la tecnologia Intel® Identity Protection (Intel® IPT)².

Tecnologia Intel® Anti-Theft (Intel® AT)

- Intel® AT contribuisce a diminuire i furti dei notebook rendendo i dispositivi Ultrabook™ dei tuoi clienti inutilizzabili da parte dei ladri grazie al blocco dell'hardware e dei dati.
- Quando il dispositivo Ultrabook™ rubato viene recuperato, tutti i dati possono essere facilmente riattivati, ripristinandone la completa funzionalità.
- Questa tecnologia è integrata a livello hardware e fornisce protezione locale efficace anche se un ladro:
 - o Installa un nuovo sistema operativo sull'unità disco
 - o Modifica l'ordine di avvio
 - o Installa una nuova unità disco
 - o Evita di connettersi alla rete
- Qualsiasi delle seguenti operazioni fa sì che l'hardware Intel® AT blocchi il dispositivo Ultrabook™:
 - o Il fornitore del servizio antifurto del cliente riceve una notifica del furto tramite Internet.
 - o Il dispositivo Ultrabook™ salta uno dei collegamenti regolari prestabiliti con il server antifurto.
 - o Vengono effettuati troppi tentativi di accesso al sistema con credenziali non corrette.
 - o Il tempo impiegato per il login è eccessivamente prolungato.
- Intel® AT reagisce alla situazione di furto con queste modalità:
 - o Blocca il dispositivo Ultrabook™ e il processo di avvio
 - o Blocca l'accesso ai dati crittografati disabilitando gli elementi essenziali dei materiali crittografici necessari per accedere ai dati crittografati sull'unità disco

Tecnologia Intel® Identity Protection (Intel® IPT)

- Intel® IPT può aiutare i clienti a proteggere la loro identità online.
- La tecnologia Intel® Identity Protection aiuta a proteggere l'identità e le risorse online aggiungendo un collegamento sicuro ai sistemi dei clienti, ai loro account e alle loro risorse online preferite.
- Come funziona:
 - o Intel® IPT integra un token di autenticazione avanzata all'interno dei dispositivi Ultrabook™, a livello hardware, contribuendo a proteggere l'autenticazione degli utenti sui siti Web.
 - o Quando un cliente visita un sito Web, viene impiegato un codice speciale per confermarne l'identità.
 - o Tale codice cambia ogni 30 secondi, in modo che sia impossibile l'accesso da parte di malintenzionati.
- Anche se non tutti i siti Web sono già abilitati per Intel® IPT, l'importanza del furto di identità continua ad aumentare, e il numero di siti Web che aderiscono al servizio è destinato a crescere rapidamente.

Aspetto importante da sottolineare

- Intel® AT e Intel® IPT sono tecnologie basate su hardware e richiedono l'attivazione da parte di un fornitore di soluzioni di sicurezza o da un provider di servizi autorizzato. Questi servizi potrebbero non essere ancora disponibili nel proprio Paese.

1 Nessun sistema può fornire la protezione assoluta in tutte le condizioni. Richiede un chipset, BIOS, firmware e software abilitati e una sottoscrizione con un provider di servizi abilitato. Per informazioni su disponibilità e funzionalità, consultare il produttore del sistema e il provider di servizi. Intel non si assume responsabilità per la perdita o il furto di dati e/o sistemi o per altri danni derivanti. Per ulteriori informazioni, visitare il sito Web <http://www.intel.com/go/anti-theft>.

2 Nessun sistema può fornire la protezione assoluta in tutte le condizioni. Richiede un sistema abilitato per la tecnologia Intel® Identity Protection (Intel® IPT) con un processore Intel® Core™ di seconda generazione, chipset, firmware, software e siti Web abilitati. Consultare il produttore del sistema. Intel non si assume responsabilità per la perdita o il furto di dati e/o sistemi o per altri danni derivanti. Per ulteriori informazioni, visitare il sito Web all'indirizzo <http://ipt.intel.com>.