WINDOWS INTERACTIVE SESSION AUTO LOGOFF

Di seguito sono descritte le impostazioni per eseguire l'auto logoff di una sessione di login interattivo a Windows 2000/XP/2003 Srv a seguito di inattivita' dell'utente protratta per uno specifico timeout.

Da notare che l'oggetto di sistema, correlato alla sessione di login, al quale e' possibile associare un timeout, e' lo screen saver. In particolare *Windows 2003 Resource Kit Tools* distribuisce lo screen saver *Winexit.scr* la cui attivazione comporta per l'appunto il logoff della sessione.

L'implementazione seguente e' caratterizzata dalla possibilita' di:

- definire le impostazioni discrezionalmente per i profili relativi agli utenti che accedono alla piattaforma;
- inibire agli utenti non amministrativi le successive modifiche e la conseguente disabilitazione dello stesso auto logoff.

Procedure di configurazione

- 1. Eseguire il login come utente amministratore
- 2. Copiare in %windir%\system32 i file: winexit.scr e winexit.hlp
- 3. Nel tab Screen saver delle properies dello scermo scegliere Logoff Screen Saver.
 - o definire il timeout per l'attivazione dello screen saver e il conseguente logoff di sessione
 - o disattivare il flag di richiesta password di ripristino dallo stato di sceen saver
- 4. Cliccare sul pulsante impostazioni:
 - o attivare il flag 'force applications termination'
 - o impostare il numero di secondi per il countdown
 - definire il messaggio utente di logoff
- 5. Salvare le impostazioni tramite i pulsanti OK

Temi Desktop Screen saver Aspetto Impostazioni Impostazioni Impostazioni Impostazioni Impostazioni Impostazioni Impostazioni del monitor per il risparmio energia, scegliere Alimentazione. Per regolare le impostazioni di risparmio energia, scegliere Alimentazione. Impostazioni di risparmio energia, scegliere Alimentazione. Impostazioni di risparmio energia, scegliere Alimentazione.
Alimentazione OK Annulla Applica

- 6. Eseguire regedit.exe per autorizzare gli utenti non amministrativi all'accesso/modifica delle *Registry Keys* relative allo screen saver:
 - o posizionarsi sulla chiave definita da:
 - . HKLM\SOFTWARE\Microsoft\Windows NT\CurrentVersion\IniFileMapping\control.ini
 - o eseguire il comando di menu' Modifica/Autorizzazioni per la chiave selezionata
 - o aggiungere il gruppo Users
 - o cliccare sul pulsante Avanzate
 - o attribuire al suddetto gruppo i permessi di impostazione valore e creazione sottochiavi
 - o salvare le impostazioni tramite i pulsanti OK

	Impostazioni avanzate di protezione per control.ini			
Autorizzazioni per control.ini	Autorizzazioni Controllo Proprietario Autorizzazioni valide			
Protezione	Per visualizzare ulteriori informazioni sulle autorizzazioni speciali, selezionare un'autorizzazione e scegliere Modifica.			
Utenti e gruppi: Administrators (PCVRTTEST\Administrators) CREATOR OWNER Power Users (PCVRTTEST\Power Users) SYSTEM Users (PCVRTTEST\Users)	Autorizzazioni: Tipo Nome Autorizzazioni Ereditata da Applica a Consenti Users (PCVRTTEST\ Speciale <non ereditata=""> La chiave selezionata Consenti Users (PCVRTTEST\ In lettura MACHINE\SOF La chiave selezionata Co Voci di autorizzazione per control.ini ? X a chiave selezionata Co Oggetto a chiave selezionata a chiave selezionata</non>			
Aggiungi Rimuovi Autorizzazioni per Users Consenti Nega	Nome: Users (PCVRTTEST\Users) Cambia			
Controllo completo	Autorizzazioni: Consenti Nega Image: Big State of the state of t			
Per autorizzazioni speciali o impostazioni Avanzate OK Annulla Applica	Enumerazione sottochiavi			
Image: Constraints of the constraints	Creen Say Creen Say Serinstalk Controllo lettura Controllo lettu			

- 7. Eseguire il reboot del sistema
- 8. Eseguire il login con l'account non amministrativo per il quale si intende applicare l'auto logoff
- 9. Ripetere le impostazioni descritte nei precedenti punti 3, 4 e 5
- 10. Eseguire il logout della sessione e il successivo login come amministratore
- 11. Modificare le GPO locali in modo da inibire l'accesso alle impostazioni dello screen saver:
 - o eseguire gpedit.msc
 - o posizionarsi nella cartella individuata dal path:
 - Configurazione utente\Modelli amministrativi\Pannello di controllo\Visualizza attivare il criterio Nascondi scheda Screen saver
 - attivare il criterio Nascondi scheo
 attivare il criterio Screen Saver
 - o chiudere la console di gestione ed eseguire il logoff

🚡 Criterio gruppo			
File Azione Visualizza ?			
🚭 Criteri Computer locale	Impostazioni	stato	
Configurazione computer Impostazioni del software Modelli amministrativi Configurazione utente Impostazioni del software Impostazioni del software Impostazioni di Windows Modelli amministrativi Componenti di Windows Menu di avvio e barra d Menu di avvio e barra d Componenti di Windows Menu di avvio e barra d Componenti di Windows Componenti di W	 Temi del desktop Rimuovi Schermo nel Pannello di controllo Nascondi scheda Desktop Impedisci cambiamento dello sfondo Nascondi scheda Aspetto e temi Nascondi scheda Impostazioni Nascondi scheda Screen saver Screen saver Nome del file eseguibile dello screen saver Proteggi screen saver con password Timeout dello screen saver 	Non configurato Non configurato Non configurato Non configurato Attivato Non configurato Non configurato Non configurato)
	\Esteso ∖ Standard /		

Per le successive modifiche alle impostazioni di auto logoff disabilitare temporaneamente il criterio Nascondi scheda Screen saver nelle GPO locali ed rieseguire le procedure dal punto 8 in poi.

Nunzio AMANZI – LNF INFN Computing Service Maggio 2007