

WE ROBOT S

SOLO
4 euro

Intervista a
**CHAT GPT
ANGELO
O DEMONE?**
L'intelligenza artificiale
parla di sé

SUPERCALCOLO
La potenza
dei supercomputer
al servizio
dell'uomo

GUIDA AUTONOMA
L'auto che va da sola
è una realtà tutta italiana



Nel mondo equestre esiste un detto: ci sono cavalli per ogni tipo di percorso. Avete bisogno di un vecchio e fidato cavallo da soma, di un pesante ma possente cavallo Shire, di un purosangue arabo da corsa, di agili pony o addirittura di un Pegaso alato? La risposta sta in una semplice domanda: cosa state cercando di ottenere? Puntate alla velocità? Dovete coprire molto terreno? Dovete fare un lavoro pesante? O siete degli inguaribili sognatori, amanti delle nuvole?

Pianificare un sistema di protezione software e gestione licenze richiede, innanzitutto, obiettivi chiari, così come strumenti robusti e versatili. Con CodeMeter di Wibu-Systems, la scelta di opzioni è ampia e la guida nella selezione assicurata. Vediamo il caso dei contenitori per licenza: non esiste un contenitore ideale per licenze e nessun contenitore è intrinsecamente migliore di un altro. CodeMeter offre una scelta principale tra tre categorie, ognuna delle quali ha poi le sue ramificazioni minori. Ci sono i popolari contenitori hardware CmDongle, gli economici contenitori software CmActLicense e l'opzione Pegasus: i CmCloudContainers. Ciò che li accomuna è la loro interoperabilità, affinché anche architetture eterogenee possano diventare un gioco da ragazzi.

Se dopo decenni dalla loro introduzione, tutti hanno dimestichezza con chiavi USB, carte di memoria e ASIC in cui sia presente un chip smart card, lo stesso non si può dire per il nuovo CmReady™, un connubio tra hardware di terze parti e contenitore licenze software di Wibu-Systems. Rispetto a una CmActLicense, legata all'impronta digitale del dispositivo su cui viene creata, CmReady offre diversi vantaggi:

- La licenza è portatile con la scheda di memoria CmReady a cui è legata;
- Plug & Play: non è necessario alcuno sforzo di implementazione per utilizzare CmActLicense su una scheda di memoria CmReady;
- Attivazione semplice: è possibile attivare e rinnovare le licenze su un computer desktop e utilizzarle su un dispositivo incorporato;
- In caso di malfunzionamento di un dispositivo di destinazione, come un PLC o un IPC, il software e la licenza possono essere facilmente trasferiti a un dispositivo sostitutivo tramite la scheda CmReady.

Tecnici specializzati, ingegneri, consulenti in sicurezza, product manager si trovano alle prese con intricati sistemi legacy, apparecchiature online e offline, porte USB cui viene negato l'accesso, slot per carte di memoria non sempre presenti, e una miriade di opzioni per i diritti utente. Ciononostante, devono poter intervenire in loco o in remoto, garantire aggiornamenti e tenere presente la redditività aziendale in ogni loro decisione. La libertà di scelta e la libertà di azione devono viaggiare sullo stesso binario. Snelli, sicuri e scalabili: a ciascuno il suo contenitore CodeMeter.

SCHEDA TECNICA

Contenitori licenze

- + CodeMeter offre tre categorie di contenitori licenze: hardware, software e Cloud
- + Ogni categoria ha le sue ramificazioni minori
- + Ciò che li accomuna è la loro interoperabilità

CmReady™

- + Con CmReady, il contenitore licenze è di tipo software, ma la licenza è trasportabile da dispositivo a dispositivo
- + Attivazione e implementazione sono estremamente semplici
- + Soluzione ibrida perfetta in ambienti online e offline, tanto quanto in applicazioni brown- e greenfield
- + A differenza di un dongle tradizionale, la soluzione si avvale di carte di memoria di terze parti, sofisticate dal punto di vista della sicurezza, ma senza chip smart card a bordo



Il nuovo CmReady™ è un connubio tra hardware di terze parti e contenitore licenze software di Wibu-Systems.

	CmActLicense	Carta di memoria CmReady	CmDongle
Licenze basate sul tempo / sulle funzioni / sui consumi	✓/✓/✓	✓/✓/✓	✓/✓/✓
Protezione della proprietà intellettuale	✓	✓	✓
Orologio virtuale	✓	✓	✓
Memoria di massa		✓	✓
Utilizzo mobile		✓	✓
Semplice sostituzione offline di un dispositivo/computer non più funzionante		✓	✓
Orologio hardware			✓
Autenticazione forte			✓
Area di memorizzazione chiavi e contatori nel chip smart card			✓
Varianti hardware		Carta di memoria	Chiave USB, carta di memoria o ASIC

Potenzialità della scheda di memoria CmReady™ in raffronto all'economico contenitore software CmActLicense e al contenitore hardware CmDongle.