



Sentinel HASP®

MERKMAL-INFO

Funktionen & Vorteile:

- Sichere und flexible Softwarelizenzierung und -verwaltung zur Ertragsteigerung mit wertbasierten Geschäftsmodellen
- Softwarekopierschutz gegen Softwarepiraterie und unerlaubte Nutzung
- Schutz geistigen Eigentums zur Erhaltung des Wettbewerbsvorsprungs angesichts Reverse-Engineering und Diebstahl geistigen Eigentums
- Einzigartige Cross-Locking™-Technologie, bei der unabhängige Softwareanbieter (ISVs) spontan entweder hardwarebasierte (Dongles) oder softwarebasierte (Produktaktivierungs-) Keys wählen können – gänzlich unabhängig vom Entwicklungsprozess
- Rollenbasierte Tools, die sich zwecks verbesserter Effektivität vollständig am Software-Produktlebenszyklus ausrichten und erhöhte betriebliche Effizienz und wachsenden Nettoprofit gewährleisten
- Innovatives Design, das es ISVs ermöglicht, Unternehmen mithilfe moderner Technologien, einschließlich Virtualisierung, Produkte zu verkaufen

Preisgekrönte, einfache Sicherheitslösung zur Softwarelizenzierung

Sentinel HASP®, früher Aladdin HASP SRM®, ist die erste und einzige Softwarelizenzierungs- und Sicherheitslösung der Branche, bei der zur Durchsetzung von Softwareschutz und -lizenzierung entweder software- oder hardwarebasierte Schutz-Keys verwendet werden können. Mit Sentinel HASP können Sie durch Schutz vor Verlusten aufgrund von Softwarepiraterie und Diebstahl geistigen Eigentums Ihre Gewinne steigern und innovative Geschäftsmodelle ermöglichen, um den Wert Ihrer Produkte zu steigern und sie von anderen abzuheben. Sentinel HASP lässt sich vollständig in den Lebenszyklus Ihrer vorhandenen Softwareprodukte integrieren, um Störungen in Entwicklungs- und Geschäftsprozessen zu minimieren.

Softwarekopierschutz

Damit jede in Gebrauch befindliche Softwarekopie auch bezahlt wird, arbeitet Sentinel HASP mit dem 128-Bit AES-Verschlüsselungsalgorithmus. So wird eine robuste Verknüpfung zwischen der Software-Anwendung und dem Sentinel HASP-Schutz-Key hergestellt und somit Softwarepiraterie verhindert und befugte Benutzung der Software sichergestellt.

Starker Schutz geistigen Eigentums

Sentinel HASP wahrt Ihren Wettbewerbsvorsprung durch Schutz Ihrer eingebetteten Softwareanwendungen gegen Diebstahl geistigen Eigentums.

Sentinel HASP Envelope verfügt über eine automatische File-Wrapper-Funktion, die durch Dateiverschlüsselung, Code-Maskierung und Anti-Debugging auf Systemebene zuverlässigen Schutz vor Reverse-Engineering bietet. So ist gewährleistet, dass in der Software enthaltene Algorithmen, Geschäftsgeheimnisse und fachspezifisches Know-how gegen Hacker geschützt sind.

Softwarelizenzierung, die sicher und flexibel ist

Neuerlichen Trends zufolge werden Softwarelizenzierung und Preisgestaltung zwecks Verbesserung der Kundenbeziehungen und Steigerung der Erträge immer flexibler. Mit den sicheren Softwarelizenzierungsoptionen von Sentinel HASP sind ISVs in der Lage, attraktive Softwareproduktlösungen und Preisgestaltungsmodelle anzubieten. Sentinel HASP unterstützt mehrere Softwarelizenzierungsmodelle direkt 'von der Stange'. Kundenspezifische oder speziell angepasste Lizenzoptionen sind ebenfalls möglich.

Rollenbasierte Softwarelizenzierung und -verwaltung

Sentinel HASP bietet bedienerfreundliche, rollenbasierte Tools für Entwickler, Produktmanager, Auftragsabwicklung und Produktion. Ihr intuitiver Aufbau gewährleistet kurze Einarbeitung und optimale Nutzung der Arbeitszeit und Kernkompetenzen von Mitarbeitern – und damit zeitnahe Markteinführung sowie die Fähigkeit, schnell auf veränderliche Marktanforderungen zu reagieren.

Vendor Suite – Die Sentinel HASP Vendor Suite ist eine Gruppe von Tools für den rollenbasierten Einsatz der Lösung.

Business Studio – Sentinel HASP Business Studio™ ist ein Tool, mit dem Ihre Produkt- und Marketingabteilung Ihre Software für den Markt vorbereiten kann. Es bietet alle erforderlichen Funktionen zur Lizenzierung und Beschränkung der Anwendung auf einen Sentinel HASP HL™-Hardware-Key oder einen Sentinel HASP SL™-Softwareprodukt-Key nach Implementierung des Schutzes.

SafeNet hat sich verpflichtet, ihre Sentinel Software Monetization-Lösungen kontinuierlich zu verbessern, daher wird die Liste der unterstützten Betriebssysteme und Entwicklungsumgebungen ständig erweitert. Bitte besuchen Sie www.safenet-inc.com/HASPtechspecs, um Informationen zu den neuesten technischen Daten zu erhalten.

Business Studio Server – Als Komponente von Sentinel HASP Business Studio™ dient Business Studio Server zur Aktivierung von Software und Durchführung von Remote-Updates anhand von Produkt-Keys.

Innovatives Design

Sentinel HASP bietet Kunden alle erforderlichen Tools, um ihre Anwendungen in virtualisierten Umgebungen sicher zu lizenzieren. Jeder Kunde ist einzigartig, deshalb bietet SafeNet mehrere Schutzschemata für ISVs, die ihr Produkt in eine virtualisierte Umgebung verkaufen, jedes mit einem anderen Ausmaß an Flexibilität.

Virtual Machine Detection and Deny – ermöglicht ISVs das Vorhandensein einer Virtual Machine (VM) zu erkennen und die Lizenzautorisierung einfach zuzulassen oder abzulehnen.

Virtual Machine Binding – mit dieser Funktion können ISVs eine Lizenz an mehrere eindeutige Merkmale einer VM binden und das Replizieren oder Klonen der Softwareanwendung verhindern, wodurch eine sichere Lizenzierung in einer virtualisierten Umgebung ermöglicht wird.

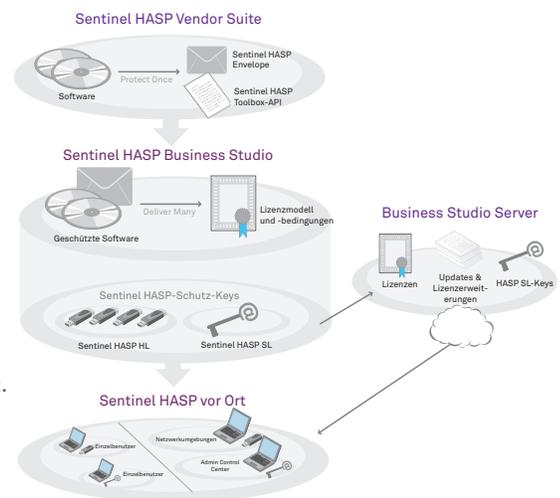
Bedienerfreundliche Reporting- und Datenanalyse-Tools

Sobald das Sentinel HASP-Berichtsmodul aktiviert ist, erhalten Kunden sofortigen Zugriff auf 17 Standardberichte, mit denen sie das Nutzungs- und Kaufverhalten ihrer Kunden analysieren können. Diese Informationen können verwendet werden, um Vertriebs- und Marketingmaßnahmen sowie die Gesamteffizienz zu verbessern.

Wie funktioniert das?

Ihre Entwickler erstellen mit Hilfe von Sentinel HASP eine einzelne, geschützte Binärdatei.

Nach der Auslieferung können Ihre Marketingmanager jederzeit frei eine Auswahl an wertbasierten Softwareprodukten angeben, ohne erneut teure R&D-Zyklen durchlaufen zu müssen. Danach können sie die Software über das Internet oder als verpacktes Produkt vertreiben. Sie können einen Preis pro Merkmal oder pro Verwendung verlangen. Darüber hinaus können sie eine voll ausgestattete Demoversion der Software verteilen, die aktiviert werden kann, wenn der Endbenutzer sich zum Kauf entscheidet. Der Endbenutzer erhält eine Berechtigung, deren Bedingungen bei Aktivierung in Kraft treten. Die Aktivierung per Sentinel HASP-Key kann auf zwei Arten erfolgen:



Sentinel HASP HL: Der Endbenutzer steckt den Sentinel HASP HL-Key einfach in den USB-Anschluss des PCs.

Sentinel HASP SL: Der Endbenutzer aktiviert die Software elektronisch über das Internet. Der Sentinel HASP Business Studio Server empfängt alle erforderlichen Daten in einer Customer-to-Vendor-Datei (Kunde-zu-Hersteller) (C2V) und überträgt eine Vendor-to-Customer-Datei (V2C) zurück an den Rechner des Endbenutzers.

Sentinel HASP erfüllt die Anforderungen der meisten ISVs, die derzeit ein leicht zu verwaltendes Schutz-, Lizenzierungs- und Managementsystem suchen. Seine einmalige Cross-Locking-Technologie trennt Entwicklungs- von Marketingprozesse voneinander und bietet Herstellern Flexibilität bei ihrem Bemühen um Wettbewerbsfähigkeit. Seine intuitiven, rollenbasierten Tools erleichtern Ihrem Personal einen schnellen Einstieg. Und da es von SafeNet kommt, können Sie auf Sentinel HASP zählen, dass es den höchsten Grad an Kopierschutz und Schutz geistigen Eigentums bietet.

Kontakt: Sämtliche Niederlassungen und Kontaktinformationen finden Sie unter www.safenet-inc.com

Besuchen Sie uns: www.safenet-inc.com/connected

©2010 SafeNet Inc. Alle Rechte vorbehalten. SafeNet und das SafeNet-Logo sind eingetragene Marken von SafeNet. Alle anderen Produktnamen sind Marken der jeweiligen Eigentümer. PB (DE)-09.21.10

Reden Sie mit

Sentinel-Online
www.safenet-inc.com/sentinel

LicensingLive!
POWERED BY SAFENET
www.LicensingLive.com

Twitter
twitter.com/LicensingLive

LinkedIn
<http://bit.ly/LinkedInLicensingLive>

YouTube
<http://www.youtube.com/user/LicensingLive>

BrightTalk
<http://www.brighttalk.com/channel/5572>