



Funktionen & Vorteile:

- Starker, softwarebasierter Kopierschutz ohne die Einschränkungen eines Hardware-Keys
- Unterstützung für die Softwaredistribution ermöglicht Ihnen, Ihre Software über das Internet zu verkaufen
- Sofortige Aktivierung ermöglicht Endbenutzern, die Software herunterzuladen und sie mit ihrer voll lizenzierten Funktionalität sofort zu verwenden
- Tools zur Datenerfassung und -verfolgung für Softwareanbieter, um Registrierungsdaten von Endbenutzern für Vertriebs- und Marketingzwecke zu sammeln
- Innovatives Design, das es ISVs ermöglicht, Unternehmen mithilfe moderner Technologien, einschließlich Virtualisierung, Produkte zu verkaufen

Starker, softwarebasierter Kopierschutz, IP-Schutz und sichere Lizenzierung

Übersicht über Sentinel HASP

SafeNets integrierte Lösung Sentinel HASP für die Softwarelizenzierung und -sicherheit ermöglicht es Softwareanbietern, ihre Geschäftstätigkeit über Softwareschutz, IP-Schutz und sichere Lizenzierung zu erweitern. Mit seinen rollenbasierten Tools und durch Kombinieren von hardware- und softwarebasiertem Schutz in einer Lösung bietet Sentinel HASP Entscheidungsträgern die Flexibilität, das Schutzniveau und die Lizenzierung zu wählen, die für ihre Geschäftsanforderungen am besten geeignet sind. Der softwarebasierte Sentinel HASP-Schutz verwendet Sentinel HASP® SL, eine auf Produktaktivierung basierende Lösung.

Sentinel HASP SL

Basierend auf der Sentinel HASP HL-Schutztechnologie bietet Sentinel HASP SL die stärkste softwarebasierte Sicherheit, die verfügbar ist. Sentinel HASP SL schützt Software-Copyrights und geistiges Eigentum und bietet eine Vielzahl an flexiblen Lizenzierungsoptionen, während es gleichzeitig ESD (Electronic Software Distribution) ermöglicht, um die Markteinführungszeit und Betriebskosten zu reduzieren.

Starker Schutz vor Softwarepiraterie

- Ein starker Kopierschutz garantiert Anbietern, dass sie für jede im Einsatz befindliche Softwarekopie bezahlt werden.
- Leistungsstarker Schutz gegen Hackerangriffe. Ein sicherer Kommunikationskanal zwischen dem Sentinel HASP SL-Key und der Anwendung bietet leistungsstarken Widerstand gegen Middle-Layer-Angriffe.
- Sicheres Speichern von Lizenzen, Kennwörtern, Zeichenfolgen und anwendungsabhängigen Daten entweder im geschützten Lese-/Schreibspeicher oder ROM.
- Sichere Softwareaktivierung. Die Sentinel HASP-Produktaktivierung ist durch einen SSL-basierten (Secure Socket Layer) Kommunikationskanal zwischen dem Computer des Endbenutzers und dem Aktivierungsserver gesichert.

Unübertroffener Schutz des geistigen Eigentums

Verhindern Sie Industriespionage, und wahren Sie Ihren Wettbewerbsvorteil. Sentinel HASP Envelope umhüllt Dateien automatisch mit einem Schutzschild und bietet Anti-Reverse-Engineering, Code-Maskierung und Dateiverschlüsselung, um wertvolle Algorithmen und Handelsgeheimnisse zu schützen.

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

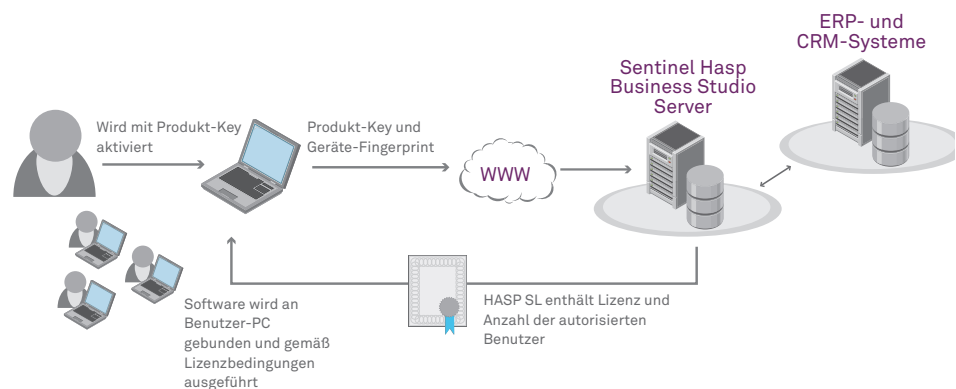
SafeNet hat sich verpflichtet, ihre Sentinel Software Monetization-Lösungen kontinuierlich zu verbessern; daher wird die Liste der unterstützten Betriebssysteme und Entwicklungsumgebungen ständig erweitert. Bitte besuchen Sie www.safenet-inc.com/HASPtechspecs, um Informationen zu den neuesten technischen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

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.

Sichere & flexible Lizenzierung

HASP SL unterstützt die folgenden Lizenzierungsmodelle:

- Fortwährend. Nach dem Erwerb kann die Software unbefristet verwendet werden.
- Merkmalbasiert. Produktmerkmale werden basierend auf den Anforderungen und dem Budget des Benutzers aktiviert oder deaktiviert.
- Nutzungsabhängige Zahlung. Es werden HASP SL-Speicherzähler verwendet, um Benutzer die Anzahl der Sitzungen oder die Anzahl der Merkmale, die sie verwenden, in Rechnung zu stellen. Gleichzeitigkeit im Netzwerk. Ermöglicht mehrere Sitzungen in einer Netzwerkumgebung. Zeitbasiert: Ermöglicht das Abonnement oder die Miete von Software für einen bestimmten Zeitraum.
- Benutzerdefinierte Lizenzen. Flexibilität, um unter Verwendung von Zählern, sicherem Speicher und eindeutigen IDs komplexe Lizenzmodelle zu erstellen, die den Geschäftsanforderungen am besten entsprechen.
- Manipulationssichere Lizenzen. Einzigartige LicenseOnChip™-Technologie, die in allen HASP-Schutz-Keys eingebettet ist, stellt sicher, dass Softwarelizenzen durch Hardware geschützt sind.
- Remote-Updates. Ein leistungsstarkes Remote Update System (RUS) sendet verschlüsselte und RSA-signierte Lizenzbedingungen an Benutzer und gewährleistet so sichere Updates von im Einsatz befindlichen Schutz-Keys.
- UpdateOnChip™-Technologie, die in allen Keys eingebettet ist, gewährleistet, dass der Key alle Updates von Daten und Lizenzverlängerungen authentifiziert.



Produktaktivierung mit Sentinel HASP SL

Sentinel HASP stellt eine Produktaktivierung zur Verfügung, mit der Softwareanbieter ihre Software entweder über das Web oder über traditionelle physikalische Auslieferungen des eingeschweißten Produkts bereitstellen können. Die Software muss in beiden Fällen vor Gebrauch aktiviert werden. Die Aktivierung kann entweder über eine sichere Internet-Transaktion oder über einen E-Mail-Austausch erfolgen.

Der Endbenutzer überträgt elektronisch einen eindeutigen, vom Softwareanbieter zur Verfügung gestellten Produkt-Key an einen Remote-Sentinel HASP Business Studio Server. Anschließend wird ein Sentinel HASP SL-Schutz-Key, der die Lizenzbedingungen enthält, zurückgeschickt und auf dem PC des Endbenutzers installiert, wodurch die Software aktiviert wird. Die zum Lieferumfang von Sentinel HASP gehörende Business Studio-API ermöglicht die Integration mit Ihren Backend-Systemen wie ERP oder CRM.

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)-10.13.10

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>