



## FICHE TECHNIQUE



### APERÇU

- + Instaurer la confiance parmi les utilisateurs et protéger votre marque
- + Supprimer les alertes de sécurité dérangeantes et diminuer les demandes de support
- + Augmenter l'adoption de logiciels à télécharger
- + Coût total de possession (TCO) réduit
- + Prendre en charge plus de plateformes que les autres solutions de signature

## VeriSign® Code Signing Certificates

### + Code et contenu numériques prêts à l'emploi

Dans l'anonymat des environnements de réseau d'aujourd'hui, les indices et les protections visuels apparaissant en déposant la marque de votre produit et en faisant un logiciel prêt à l'emploi n'existent plus. À la place, les éditeurs et les développeurs de logiciels doivent fournir aux utilisateurs finaux de nouvelles sources de confiance toujours plus sûres indiquant que le code ou le contenu qu'ils s'approprient à télécharger proviennent d'une source fiable, authentique et sans falsification. Les enjeux sont de taille : augmentation des ventes et des marges et réputation à conserver d'un côté, marques compromises et utilisateurs méfiants et mécontents de l'autre.

Les VeriSign Code Signing Certificates permettent d'offrir aux clients et aux utilisateurs de logiciels en interne une protection numérique extrême du code et du contenu téléchargeables, en vérifiant à la fois l'identité de l'organisation ayant développé le logiciel et l'intégrité du code. Basés sur l'infrastructure à clé publique et la technologie de signature numérique, les VeriSign Code Signing Certificates rendent prêt à l'emploi numérique le code téléchargeable pour protéger la propriété intellectuelle, pour protéger les postes des utilisateurs, pour supprimer les alertes pop-up pendant le téléchargement et pour empêcher les criminels de détourner le nom d'un éditeur pour distribuer des faux logiciels ou un code malveillant. Ils offrent cette protection essentielle conjointement avec une riche combinaison de caractéristiques et avantages disponibles nulle part ailleurs dans leur totalité, comme :

- **Approbation complète des entreprises de signature pour une entière confiance :** VeriSign justifie l'existence légale d'une entité de signature et contacte chaque entreprise à l'aide de coordonnées vérifiées en toute indépendance pour s'assurer qu'il s'agit bien de l'entreprise demandant un certificat. Les audits annuels réalisés par KPMG confirment l'exhaustivité de l'approche de VeriSign vis-à-vis de l'assurance d'identité.
- **Flexibilité maximale de l'éditeur et coût total de possession réduit :** VeriSign facilite et rend plus économique pour les éditeurs la protection procurée par les VeriSign Code Signing Certificates. Cette flexibilité regroupe des périodes de validité variables (un à trois ans), la signature illimitée avec un certificat valide, la simplicité du renouvellement et de la révocation ainsi qu'une option d'horodatage pour étendre indéfiniment la validité de la signature numérique. L'horodatage permet aux utilisateurs de vérifier la validité d'un Code Signing Certificate au



moment de la signature initiale. En éliminant le besoin de renouveler constamment le certificat, l'horodatage réduit sensiblement le temps passé et les efforts fournis par l'éditeur sur des tâches administratives et, par conséquent, diminue le coût total de possession d'un certificat.

- **Omniprésence des racines et plus grande assistance sur les plate-formes :** Les certificats racine de VeriSign sont préinstallés sur la plupart des périphériques et intégrés à la majorité des applications, ce qui n'est pas le cas pour les autres solutions de Code Signing. De plus, VeriSign prend en charge la plus vaste gamme de plate-formes du secteur, de la signature Microsoft Authenticode et Microsoft Office and VBA à la signature Sun Java, Adobe Air et Macromedia Shockwave.

**VeriSign traite pour vous : types de fichiers pris en charge par les solutions de Code Signing de VeriSign**

Fichier Type	VeriSign Code Signing Certificate	Exigence d'inscription	Horodatage	Remise multi-annuelle
<i>.exe, .cab, .dll, .ocx, .xpi</i>	Microsoft® Authenticode®	Internet Explorer® 5.0 ou version supérieure	Disponibles	Disponibles
Logiciels en mode noyau	Microsoft® Authenticode®	Internet Explorer® 5.0 ou version supérieure	Disponibles	Disponibles
<i>.doc, .xls, .ppt</i>	Microsoft® Office and VBA	Internet Explorer® 5.0 ou version supérieure	Disponibles	Disponibles
<i>.jar</i> et midlet	Sun Java™	Internet Explorer® 5.0 ou version supérieure Netscape® 4.7 et version supérieure Firefox® toutes versions Opera toutes versions	Disponibles	Disponibles
<i>.air, .airi</i>	Adobe® AIR™	Firefox® 1.0 ou version supérieure	Disponibles	Disponibles
<i>.dcr</i> créé avec Macromedia Director 8 Shockwave Studio	Macromedia Shockwave®	Internet Explorer® 5.0 ou version supérieure Netscape® 4.7 et version supérieure Firefox® toutes versions Opera toutes versions	Non disponibles	Non disponibles

**+ Pourquoi choisir VeriSign maintenant**

Derrière toutes les solutions de Code Signing se trouve une autorité de certification (AC) comme VeriSign. VeriSign exploite depuis 1998 l'infrastructure Internet prenant en charge les services des noms de domaine de premier niveau en *.com* et en *.net* avec une disponibilité de 100 %. Les certificats SSL de VeriSign sécurisent plus d'un million de serveurs dans le monde. Sur le marché des Code Signing Certificates, VeriSign prend en charge davantage de grandes plate-formes logicielles que n'importe quelle autre AC ; 8 utilisateurs de Code Signing sur 10 choisissent VeriSign.<sup>1</sup>

À mesure que l'activité s'amplifie sur Internet, les enjeux de l'authentification logicielle n'en sont que supérieurs. Pour découvrir comment les VeriSign Code Signing Certificates peuvent aider votre entreprise à vendre plus de logiciels, à diminuer les coûts du marketing et des livraisons, à créer une base de clients plus fidèles et à augmenter la productivité des développeurs, visitez dès aujourd'hui [www.verisign.fr/code-signing](http://www.verisign.fr/code-signing).

<sup>1</sup> Sondage interactif en ligne parmi des développeurs de logiciels et des décisionnaires, réalisé par VeriSign, 07/2008



**+ En savoir plus**

Pour contacter un représentant commercial VeriSign, appelez le **0800 90 43 51** ou écrivez à [CodeSigningEMEA@verisign.com](mailto:CodeSigningEMEA@verisign.com).

**Pour plus d'informations, visitez notre site à l'adresse [www.Verisign.fr](http://www.Verisign.fr).**