

DOSSIER DE PRESSE  
DOCTOR WEB FRANCE  
2015 – 2016

**Tout ce que vous avez toujours voulu  
savoir sur Doctor Web**



# SOMMAIRE

## **PRESENTATION**

Mais qui est donc Doctor Web ?

Les dirigeants

Dates clés

## **SECRETS DE FABRICATION : LE CŒUR TECHNOLOGIQUE DES PRODUITS DR.WEB**

Les composants dont on ne peut pas se passer

Les technologies « home made », uniques, développées par nos génies

## **LES PRODUITS DR.WEB (tout ce qu'on protège)**

Dr.Web Home Security Suite

Dr.Web Enterprise Security Suite

Dr.Web Mobile Security

Utilitaires de désinfection

Dr.Web en mode Saas : Dr.Web AV-Desk

## **OU ET COMMENT ÇA SE VEND**

Le modèle commercial

Doctor Web en France et « around the world »

## **AUTOUR DES PRODUITS**

Des outils et services gratuits super utiles

Des projets « éducatifs » d'information et de prévention

## PRESENTATION

### Mais qui est donc Doctor Web ?

L'antivirus Dr.Web a été créé par **Igor Danilov** au début des années 1990 et la société Doctor Web, Ltd. en décembre 2003. Son siège social se situe à Moscou, en Russie et le service de Recherche & Développement à Saint-Petersbourg. Aujourd'hui, Doctor Web, Ltd. emploie plus de 200 personnes en Russie.

Le développement de l'antivirus Dr.Web a toujours suivi la ligne directrice de son créateur : **la sécurité sans compromis**. Dans cette perspective, Doctor Web investit majoritairement dans la R&D, afin de proposer au marché des produits de protection de haut niveau technique luttant contre les menaces actuelles et celles à venir. Les 150 ingénieurs de Doctor Web sont triés sur le volet et recrutés par Igor Danilov lui-même, aujourd'hui CTO de l'éditeur.

La R&D et le service de veille antivirale de Doctor Web analysent 24h/24 et 7jours/7 des millions de virus, troyens et autres codes malicieux. Doctor Web est l'un des rares éditeurs d'antivirus propriétaire de sa technologie de détection et de désinfection des malwares.

La force de Doctor Web réside dans la pérennité de ses équipes et de ses dirigeants. A Saint-Petersbourg, l'entreprise offre aux équipes techniques un cadre de travail exceptionnel et des challenges technologiques sans cesse renouvelés. A Moscou et partout dans le monde, les communicants et commerciaux relèvent chaque jour le défi d'une société qui ne souhaite pas faire du « tout marketing ». Les dirigeants actuels de Doctor Web n'ont pas changé depuis 2003, date de création de l'entreprise.

### Les dirigeants



**IGOR DANILOV**  
CTO-Fondateur



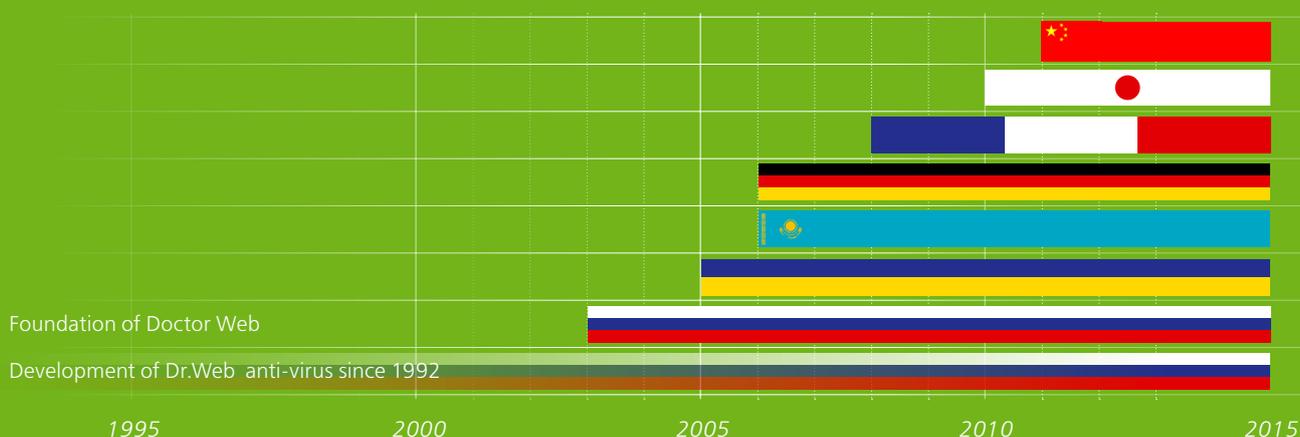
**BORIS SHAROV**  
CEO



**PIERRE CURIEN**  
DIRECTEUR FRANCE

## Dates clés

- 1992 Développement du système antivirus Spider's Web réunissant le « gardien » Spider (successeur de Tadpole) et le « docteur » Web (successeur de Tornado)  
C'est là que commence l'histoire du développement de Dr.Web
- 1994 Doctor Web crée un moteur d'analyse heuristique pour détecter les virus encore inconnus.
- 2000 Dr. Web Antivirus obtient le certificat du Ministère de la Défense Russe
- 2003 Igor Danilov fonde l'entreprise Doctor Web, dans laquelle il est aujourd'hui CTO. Arrivée de Boris Sharov, CEO.
- 2004 Lancement de Dr.Web Enterprise Suite, pour la protection des réseaux d'entreprises
- 2005 Lancement de Dr.Web CureIt! L'utilitaire d'analyse et de désinfection qui a fait connaître Dr.Web + de 5 millions de téléchargements par mois dans le monde
- 2007 Sortie de Dr.Web AV-Desk, première solution Saas du marché russe  
Sortie du premier antivirus Dr.Web pour les mobiles
- 2008 Création de Doctor Web France



# SECRETS DE FABRICATION : LE CŒUR TECHNOLOGIQUE DES PRODUITS DR.WEB

## Les composants dont on ne peut pas se passer

- **Scanner Dr.Web** : détection efficace et neutralisation de tous types de menaces dans le système
- **Moniteur de fichiers SpIDer Guard** : protection en temps réel
- **Antivirus Web SpIDer Gate** : filtrage du trafic Internet
- **Moniteur antivirus SpIDerMail + Antispam** : une messagerie sans virus, sans spam, sans messages indésirables
- **Contrôle Parental** : protection des enfants et des proches. Contrôle de la navigation sur Internet et blocage de l'accès à certaines ressources :
  - Trafic Internet sécurisé
  - Limitation de l'accès au PC et à certaines ressources Internet
  - Blocage de l'accès à certains fichiers et dossiers
  - Profil pour chaque utilisateur

Dans les produits entreprises, la même fonction est assurée par le composant **Office Control**.

- **Pare-feu Dr.Web** : protection contre les attaques réseau
- **Réseau Antivirus** : gestion de la protection de cinq ordinateurs dans les produits pour particuliers
- **Centre de Gestion** : déploiement et gestion centralisée de la protection antivirus des ordinateurs et dispositifs appartenant à l'entreprise ou à ses employés. Gestion à distance incluse. Le Centre de Gestion est disponible sur iOS.

## Les technologies « home made », uniques, développées par nos génies

Les équipes de Doctor Web ont travaillé sur des technologies visant à renforcer la sécurité, notamment dans le domaine de la protection préventive.

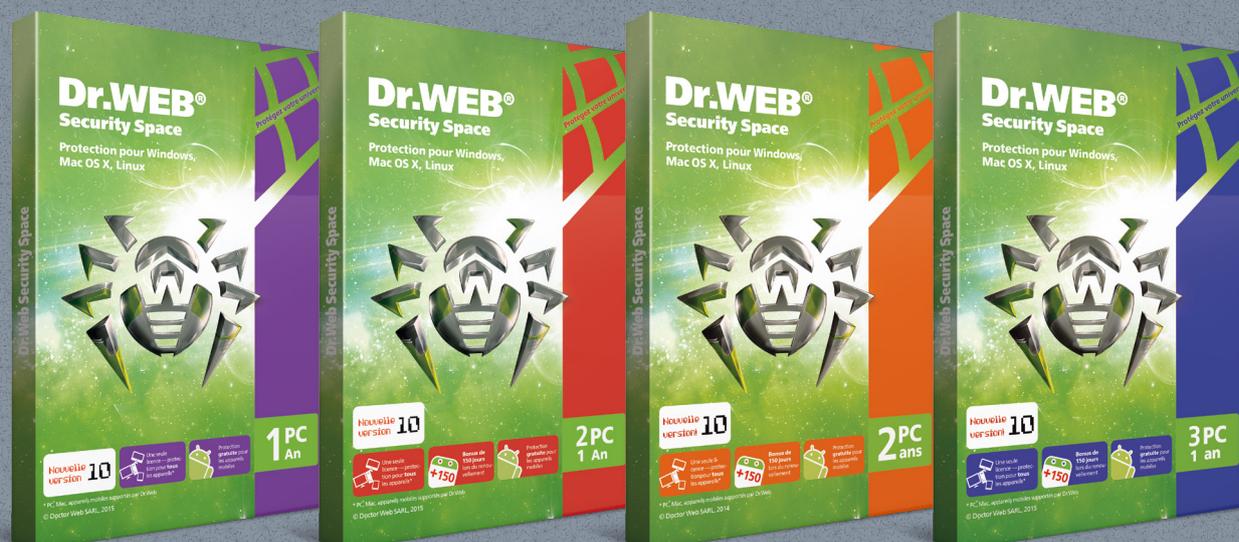
- **FLY-CODE** : technologie unique de décompression permettant de détecter les virus compressés même par des méthodes inconnues de Dr.Web.
- **Origins Tracing™** : technologie de détection non basée sur les signatures et permettant à Dr.Web de détecter les virus inconnus de sa base virale.
- **Moteur d'analyse heuristique Dr.Web** : l'analyse qu'il effectue se fonde sur des caractéristiques typiques de différents groupes de malwares, détecte la plupart des menaces connues.
- **Dr.Web Process Heuristic** : fournit une protection contre les nouveaux programmes malveillants conçus pour éviter d'être détectés par les mécanismes traditionnels basés sur l'analyse par signature ou par l'analyse heuristique classique, qui n'ont par conséquent pas encore été analysés par le Laboratoire, et ne sont pas répertoriés dans la base de données virales Dr.Web au moment de leur intrusion dans le système. Le module analyse le comportement du malware et s'il conclut à sa nocivité, la menace est neutralisée. La nouvelle technologie de protection des données contre l'endommagement permet de minimiser les pertes liées à l'activité d'un virus inconnu.
- **Analyse complète des menaces empaquetées** : améliore considérablement la détection des soi-disant «nouvelles menaces», connues de la base virale Dr.Web mais dissimulées sous de nouveaux packers. Elle permet d'éviter l'ajout de nombreuses nouvelles entrées à la base virale. La compacité des bases virales Dr.Web permet de ne pas modifier constamment les pré-requis système et assure une compacité des mises à jour, tout en gardant la même qualité de détection et de désinfection.
- **« Protection contre la perte de données »** : protège les données contre l'endommagement par les Trojans Encoders en créant régulièrement des sauvegardes. Vous pourrez vous-même récupérer les données endommagées, sans avoir besoin de contacter le support technique Doctor Web.

## LES PRODUITS DR.WEB (tout ce qu'on protège)

### Dr.Web Home Security Suite

Les produits Dr.Web monoposte protègent les ordinateurs sous PC, Mac et Linux.

- **Dr.Web Security Space : protection complète**
  - Antivirus
  - Anti-espion
  - Anti-rootkit
  - Antispam
  - Moniteur HTTP
  - Contrôle Parental
  - Pare-feu
  - Dr.Web Cloud
- **Dr.Web Antivirus : protection standard**
  - Anti-virus
  - Anti-espion
  - Antirrootkit
  - Pare-feu



## Dr.Web Enterprise Security Suite

Objets protégés	OS et plateformes supportés	Licence de base	Composants supplémentaires	Bonus	
<b>Dr.Web Desktop Security Suite</b>  Postes de travail Clients de terminal servers Clients de serveurs virtuels Clients de systèmes embarqués	Windows 8/7/Vista/XP SP2	Protection complète*	<ul style="list-style-type: none"> <li>Centre de gestion</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Dr.Web Mobile Security Suite</li> <li>Dr.Web CureIt</li> <li>Dr.Web CureNet!</li> </ul>	
	Windows 8/7/Vista/XP SP2	Antivirus**	<ul style="list-style-type: none"> <li>Centre de gestion</li> </ul>		
	Mac OS X Linux				
	MS DOS OS/2				
<b>Dr.Web Server Security Suite</b>  Serveurs de fichiers et serveurs d'applications (y compris les serveurs virtuels et terminal servers)	Windows	Antivirus	<ul style="list-style-type: none"> <li>Centre de gestion</li> </ul>		
	Novell NetWare				
	Mac OS X Server				
	UNIX (Samba)				
	UNIX (Novell Storage Services)				
<b>Dr.Web Mail Security Suite</b>  Utilisateurs de messageries	UNIX	Antivirus	<ul style="list-style-type: none"> <li>Centre de gestion</li> <li>Antispam</li> <li>SMTP proxy</li> </ul>		
	MS Exchange				
	Lotus (Windows/Linux)				<ul style="list-style-type: none"> <li>Antispam</li> <li>SMTP proxy</li> </ul>
	Kerio (Windows/Linux)				<ul style="list-style-type: none"> <li>SMTP proxy</li> </ul>
<b>Dr.Web Gateway Security Suite</b>  Utilisateurs des passerelles Internet	Kerio Internet gateways	Antivirus	<ul style="list-style-type: none"> <li>Centre de gestion</li> <li>Antispam</li> </ul>		
	UNIX Internet gateways				
	Qbik WinGate				
	MIMESweeper				
<b>Dr.Web Mobile Security Suite</b>  Appareils portables	Android	Protection complète***	<ul style="list-style-type: none"> <li>Centre de gestion</li> <li>Antispam</li> </ul>		
	Symbian OS	Antivirus	<ul style="list-style-type: none"> <li>Antispam</li> </ul>		
	Windows Mobile				

## Dr.Web Mobile Security

- **Dr.Web Security Space pour Android**
  - SplDer Guard (moniteur de fichiers)
  - Scanner (scan rapide, complet, personnalisé)
  - Antispam (création de profils, listes noires etc)
  - Pare-feu
  - Filtre URL Cloud Checker
  - Antivol
  - Contrôleur de Sécurité (analyse de l'appareil et propositions de solutions le cas échéant)

Dr.Web Security Space pour Android protège également les TV connectées, lecteurs media et consoles de jeux vidéos.

Il existe un outil gratuit de protection des mobiles : Dr.Web pour Android Light.

Les utilisateurs des produits monoposte bénéficient de l'utilisation gratuite de Dr.Web Security Space pour Android.

Les produits Android de Doctor Web sont disponibles sur Google Play.



## Utilitaires de désinfection

### Dr.Web CureNet!

La désinfection centralisée des réseaux locaux de toute taille, même si l'antivirus d'un autre éditeur y est installé. Dr.Web CureNet! est destiné aux moyennes et grandes entreprises y compris celles possédant un réseau de très grande envergure.

Dr.Web CureNet! remplit deux fonctions majeures :

- La désinfection centralisée des postes de travail et des serveurs tournant sous Windows
- L'analyse de la qualité de la protection antivirale

Particularités de l'utilitaire :

- Ne requiert pas la désinstallation d'un autre antivirus avant de procéder à l'analyse et la désinfection
- Ne requiert pas de serveur ni l'installation de logiciel(s) supplémentaire(s) pour fonctionner
- Peut être utilisé dans des réseaux complètement isolés d'Internet
- Peut être lancé depuis tout support extérieur, même une clé USB

**NB :** la fonction de désinfection n'est pas disponible en version Démo

### Dr.Web CureIt!

La désinfection urgente des PC sous Windows, même si l'antivirus d'un autre éditeur y est installé. Dr.Web CureIt! est destiné aux petites et moyennes entreprises qui souhaitent vérifier la sécurité antivirus de leurs postes de travail, ainsi qu'aux particuliers.

Dr.Web CureIt! remplit deux fonctions majeures :

- La désinfection des postes de travail sous Windows
- L'analyse de la qualité de la protection antivirale

Particularités de l'utilitaire :

- Autoprotection très solide et mode de protection renforcée, ce qui lui permet de résister avec succès aux malwares qui tenteraient de le désactiver ou qui bloquent Windows
- Peut être lancé depuis tout support extérieur, même une clé USB

**NB :** il n'existe pas de version Démo. Dr.Web CureIt! est gratuit pour les particuliers.

## Dr.Web en mode SaaS : Dr.Web AV-Desk

Initialement destiné aux FAI, prestataires de services en ligne et MSSP, Dr.Web AV-Desk est un outil permettant de **dématiser l'offre de sécurité antivirale et antispam et d'adopter une approche résolument orientée SaaS (Software as a Service)**.

Dr.Web AV-Desk est un service Internet qui permet aux revendeurs, SSII et intégrateurs de délivrer à leurs clients des services de sécurité pour les PC, basés sur les produits Dr.Web.

Le modèle de délivrance transformant l'antivirus en un service IT permet de réduire le prix pour l'utilisateur final. Basé sur un abonnement, le service est flexible et permet d'ajouter ou de retirer des postes à tout moment. Sa configuration et sa gestion s'effectuent via un Module d'abonnement en ligne, accessible à distance et qui permet au fournisseur de conserver en permanence la maîtrise du parc qu'il administre.



## OU ET COMMENT ÇA SE VEND

### **Le modèle commercial**

Doctor Web se fonde sur un modèle commercial 100% indirect. Il travaille avec des distributeurs qui adressent un réseau de revendeurs.

### **Doctor Web en France et « around the world »**

La filiale française a été fondée en 2008 et à son siège social à Strasbourg. Doctor Web France protège aussi bien des administrations que des établissements scolaires et des grandes écoles, comme l'Ecole Polytechnique, ainsi que des PME et des grandes entreprises.

La filiale française a également développé sa présence dans les Dom-Tom, en Guadeloupe, Martinique, Réunion, Guyane, ainsi que dans plusieurs pays d'Afrique francophone.

Outre la Russie, Doctor Web est présent en Chine, au Japon, en Allemagne, au Kazakhstan, en Pologne et dans plusieurs pays d'Europe à travers son réseau de distribution (Espagne, Portugal, Italie, Benelux, Malte, Chypre, Hongrie, Autriche, Roumanie).

## AUTOUR DES PRODUITS

### **Des outils et services gratuits super utiles**

Doctor Web met à la disposition des utilisateurs des outils et des services qui permettent de compléter leurs outils de sécurité et de les aider en cas d'infection. Complètement gratuits, ces outils sont à leur disposition sur son site web.

## UTILITAIRES

### Dr.Web LiveDisk / Dr.Web LiveUSB

#### **Restauration du système via CD/DVD ou une clé USB bootable.**

Si l'activité de logiciels malveillants empêche le lancement de la machine sous Windows, Dr.Web LiveDisk aide à restaurer le système infecté.

Dr.Web LiveDisk aidera non seulement à nettoyer la machine mais également à dupliquer les données importantes sur des supports amovibles ou sur un autre ordinateur, ainsi que de neutraliser et de réparer les objets infectés.

Dr.Web LiveDisk existe en version USB. L'utilitaire d'enregistrement est compatible avec Windows en versions 32-bits et 64-bits. Pour le démarrage via une clé USB, le BIOS de l'ordinateur doit supporter le dispositif USB-HDD comme bootable.

### Dr.Web LinkChecker

Dr.Web LinkChecker est un outil destiné à l'analyse « à la volée » du contenu des pages web et des fichiers téléchargés sur Internet. Il suffit d'installer l'extension sur son navigateur.

**Dr.Web LinkChecker est disponible pour :**



Internet Explorer



Firefox /Thunderbird



Opera



Safari



Chrome

## SERVICES

### Scanners en ligne



#### Urgences URL

Nous savons qu'il est facile d'infecter un ordinateur ou un appareil mobile non protégés par un antivirus via un site malveillant ou frauduleux. Mais est-il possible d'éviter cette infection ?

**Urgences URL est un service offrant la possibilité de vérifier les URL avant de les consulter.**

Il suffit d'entrer le lien dans le champ prévu et de cliquer sur « Envoyer ».



#### Scan des fichiers

**Un doute sur un fichier ? Le service permet de soumettre un fichier à l'analyse.** Les fichiers soumis à un scan en ligne sont contrôlés par la dernière version de Dr.Web Antivirus et les dernières mises à jour des bases de données virales. A l'issue du scan, un rapport d'analyse est automatiquement affiché.

*Important!* Le scanner en ligne de Dr.Web peut seulement informer de l'état de contamination des fichiers soumis. Ce scan n'informer pas sur l'infection ou non du PC. Pour contrôler l'ensemble des disques durs et de la mémoire, les internautes peuvent utiliser l'utilitaire gratuit Dr.Web CureIt ! qui embarque les dernières mises à jour des bases de données virales. **Attention**, cet outil est mis à jour deux fois par heure et doit donc être téléchargé avant chaque nouvelle utilisation.

## Anti Flashback

En Avril 2012, Doctor Web découvre un botnet enrôlant plus de 600 000 Mac, une découverte sans précédent dans l'histoire de la sécurité.

Afin d'aider les utilisateurs, l'éditeur met à leur disposition **une page complète permettant notamment de savoir si leur Mac est infecté par le Backdoor.Flashback.39**. En cas d'infection, ils peuvent télécharger l'outil gratuit Dr.Web Light pour Mac OS X.

 **Dr.WEB®**  
Anti-virus

EN

### About Flashback

- [Is my Mac infected?](#)
- [How it works?](#)
- [Geography of infections](#)
- [Quantity of infected Mac](#)
- [Epidemics chronology](#)
- [FAQ](#)
- [Press about the Trojan](#)
- [Doctor Web news on the Trojan](#)

Dr.Web anti-virus for Mac OS X

- [Download free Dr.Web scanner for Mac](#)
- [Download full Dr.Web version](#)

New version 10

# Anti-Flashback

This project is for Mac users — those whose systems are already infected with [Backdoor.Flashback.39](#) and those, whose Macs can be potentially vulnerable to this infection. We believe, the information we have collected here will help Mac users avoid infection or reduce damage from it.

**Check now if your Mac is infected with Backdoor.Flashback.39!**

Input HW-UUID of your Mac into this web-form and Doctor Web will check if your computer is connected to the bot net controlling server:

1. Select About This Mac in the Apple menu.
2. Select [More Info](#).
3. Press [System Report](#).
4. In the left pane select Hardware.
5. Copy the UUID from the right pane.

Hardware UUID   
XXXXXXXX-XXXX-XXXX-XXXX-XXXXXXXXXXXX

Enter image text



If your Mac is infected with Backdoor.Flashback.39 — download [FREE anti-virus scanner Dr.Web for Mac Light](#) and cure your Mac! The machine will be cured by the Dr.Web anti-virus engine, no special curing tools or utilities are needed.

## Laboratoire Doctor Web

Le Laboratoire Doctor Web permet aux utilisateurs de lui soumettre un fichier suspect pour analyse, très facilement, sur son site web à la page : <https://vms.drweb.fr/sendvirus/?lng=fr>

En outre, les chercheurs de Doctor Web ont développé un outil capable de **déchiffrer les fichiers cryptés par les virus de type « Encodeurs » et Cryptolocker**. Suite à un nombre extrêmement important de demandes au support technique, ce service est désormais accessible uniquement aux utilisateurs titulaires d'une licence Dr.Web commerciale.

### Des projets « éducatifs » d'information et de prévention

La sécurité informatique est un domaine complexe. Si les utilisateurs savent que les virus existent, dans bien des cas, ils ne savent pas comment ils fonctionnent, ce qu'ils sont capables de faire sur un ordinateur ni ce que cela implique pour la sécurité de leurs données personnelles.

A travers différents thèmes, Doctor Web leur donne des clés pour comprendre les menaces actuelles, et des conseils pour s'en prémunir. Ces contenus sont accessibles à tous et ne nécessitent pas de connaissances avancées en informatique.



[Les Trojans Encodeurs, la menace numéro 1 !](#)



[Les vols via les mobiles](#)



[Sites non recommandés](#)



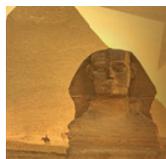
[Sites potentiellement dangereux](#)



[Menaces ciblant Mac](#)



[Ils ont été les premiers](#)



[Les mythes sur les logiciels antivirus](#)



[Jeux et virus](#)



CONTACT PRESSE : Cécile CHASTANET – Doctor Web France – Responsable Communication.  
Tél. : 03 90 40 40 24 / Mob. : +33 6 61 47 82 26 – [c.chastanet@drweb.com](mailto:c.chastanet@drweb.com)



© Doctor Web Ltd., 2003–2016

Doctor Web France

333b, Avenue de Colmar, 67100 Strasbourg

Téléphone : +33 (0) 3 90 40 40 20

[www.drweb.fr](http://www.drweb.fr)