

Handleiding Certificaat installeren



Inhoudsopgave

Inleiding	2
1 Installatie op pc's met Windows	2
2 Handmatig installeren	4
2.1 Microsoft Internet Explorer/Google Chrome	5
2.2 Mozilla Firefox	6
2.3 Opera	6
2.4 Safari	7
3 Installatie op Apple MAC/OSX	9
4 Mobiele apparaten	16
4.1 iOS – iPad/iPhone	16
4.2 Android (diverse merken/typen)	21
4.3 Windows-tablet/phone	22



Inleiding

Dit document beschrijft hoe u het Kliksafe proxy-certificaat installeert.

U hebt deze informatie alleen nodig als u gebruik maakt van de optionele https-filtering van Kliksafe. Zie voor meer informatie: <u>https://www.kliksafe.nl/https-filtering/</u>. U kunt https-filtering aan- of uitzetten in het serviceweb.

Kliksafe heeft een programma gemaakt, dat het voor gebruikers van Windows pc's gemakkelijk maakt. Van deze handleiding heeft u alleen het eerste (korte) hoofdstuk nodig.

De rest van deze handleiding gaat in op installatie van het certificaat op niet-Windows computers (bijvoorbeeld Apple computers, of computers met het Linux besturingssysteem) en mobiele apparaten (tablets/smartphones).

1 Installatie op pc's met Windows

Voor Windows bieden we een programma aan dat alles automatisch voor u regelt. Dit programma werkt op alle Windows versies van XP tot en met Windows 10.

Het stelt het certificaat in voor alle gebruikers op de pc, en voor de volgende browsers: Internet Explorer, Firefox, Chrome, Opera en Safari.

Ga naar https://cert.kliksafe.nl/ om het programma te downloaden. Klik op 'Windows installatie programma' en sla het programma op. Daarna voert u de installatie uit.





Windows zal u vragen of het door mag gaan met de installatie nadat u het programma hebt opgestart. Klik op 'OK' – het volgende scherm komt dan in beeld:

EasySSL	
Please wait while Windows configures EasySSL	
	Cancel

Bij een succesvolle installatie meldt het programma daarna:

"Kliksafe EasySSL"
"Installatie certificaten geslaagd"
ОК

Klik op 'OK' om het programma af te sluiten.

U dient dit programma uit te voeren op alle pc's met Windows die u of uw huisgenoten gebruiken.

Heeft u nog pc's waar geen Windows op draait, kijk dan in de inhoudsopgave welk hoofdstuk voor u van toepassing is.

Heeft u verder geen pc's meer, dan is de rest van deze handleiding in uw geval niet nodig.



2 Handmatig installeren

Op machines zonder Windows (bijvoorbeeld met Ubuntu Linux of MAC OS) dient u de certificaten handmatig te installeren. Dit moet gebeuren voor elke browser op de machine (Internet Explorer, Firefox, Safari etc.). Het basisprincipe is eenvoudig: ga met de betreffende browser naar <u>https://cert.kliksafe.nl/</u> en klik daar op de link van het certificaat.

CO341 274 999 Particulier / Onderwijs / Bedrijven A A A Serviceweb 1 Webmail						
kliksafe iedereen veilig online PAKKETTEN EEN GOED FILTER BLOGS SERVICE Zoeken Kliksafe	~ Q					
♠ ➤ Veelgestelde vragen ➤ Filtering ➤ https certificaat installeren						
HTTPS CERTIFICAAT INSTALLEREN Als je gebruik maakt van https-filtering is het noodzakelijk dat je op elk apparaat (laptop, mobiele telefoon, tablet en pc) in huis h juiste certificaat installeert. WINDOWS APPARATUUR WINDOWS PHONE OVERIGE APPARATUUR	et					
Handleiding Wil je een uitgebreide beschrijving? Klik dan <u>hier</u> voor de handleiding.						
VOLG KLIKSAFE VOLG KLIKSAFE VOLG KLIKSAFE VOLG KLIKSAFE VOLG KLIK	^					

De browser zal het type bestand herkennen en in de meeste gevallen opent er een 'wizard' die zorgt voor een juiste import.

Hieronder volgt extra toelichting met screenshots per browser.

2.1 Microsoft Internet Explorer/Google Chrome

Voor Internet Explorer en Chrome gaat de installatie als volgt: Download en open het certificaat van <u>https://cert.kliksafe.nl/.</u> U ziet onderstaand scherm:

Certificaat	×
Algemeen Details Certificeringspad	
Certificaatinformatie	
Dit CA-basiscertificaat wordt niet vertrouwd. U kunt dit certificaat in het archief met vertrouwde basiscertificeringsinstanties installeren om er een vertrouwd certificaat van te maken.	
Verleend aan: proxy.kliksafe.nl	-
Verleend door: proxy.kliksafe.nl	
Geldig van 10- 12- 2012 t/m 7- 12- 2027	
Certificaat installeren Verklaring van verlene Meer informatie over <u>certificaten</u>	er
0	к

Klik op 'Certificaat installeren...'

Er wordt dan een wizard 'Certificaat importeren' gestart. Hier klikt u twee keer op 'Volgende' en vervolgens op 'Voltooien'.

Dat is alles!

2.2 Mozilla Firefox

Voor Firefox op een niet-Windows pc moet u een stap meer doen.

Dat gaat als volgt:

Open in uw browser <u>https://cert.kliksafe.nl/</u>. U ziet daar de link 'Certificaat'. Klik hierop met de linker muisknop.

U ziet onderstaand scherm:

Bezig met ophalen van certificaat	×
U wordt gevraagd een nieuwe certificatieautoriteit (CA) te vertrouwen.	
Wilt u "proxy.kliksafe.nl" vertrouwen voor de volgende doeleinden?	
Deze CA vertrouwen voor het identificeren van websites.	
Deze CA vertrouwen voor het identificeren van e-mailgebruikers.	
📃 Deze CA vertrouwen voor het identificeren van ontwikkelaars van programmatuur.	
Voordat u deze CA vertrouwt voor enig gebruik dient u het certificaat ervan te bestuderen, evenal het beleid en de procedures (indien beschikbaar).	s
Weergeven CA-certificaat bestuderen	
OK Annuleren	

Vink de bovenste optie aan (Deze CA vertrouwen voor het identificeren van websites) en klik op OK. Dat is alles!

2.3 Opera

In de browser Opera gaat u als volgt te werk: Bezoek de URL: <u>https://cert.kliksafe.nl/</u>. Klik op 'Certificaat'. Kies voor 'Installeren'. Klik ok 'OK'.



2.4 Safari

Open de browser Safari en ga naar <u>https://cert.kliksafe.nl/</u>.

Klik op de link 'Certificaat'.

	×
D N	o you want to open or save this file? Jame: KliksafeCACert.crt Type: Security Certificate From: dl.kliksafe.nl Open Save Cancel

Klik op de knop 'Open'. Vervolgens vraagt de browser een bevestiging:

Klik ook hier op 'Open'.

U ziet het volgende scherm:						
Certificate						
General Details Certification Path						
Certificate Information						
This CA Root certificate is not trusted. To enable trust, install this certificate in the Trusted Root Certification Authorities store.						
Tanuad Ann. annuu kilos fu al						
Issued to: proxy.kiiksate.ni						
Issued by: proxy.kliksafe.nl						
Valid from 10- 12- 2012 to 7- 12- 2027						
Install Certificate Issuer Statement						
ОК						

Klik op 'Install Certificate...'.

Er opent een wizard waarin u zonder iets te wijzigen klikt op 'Next' > 'Next' en 'Finish'.

Certificate Import Wizard
The import was successful.
ОК

De installatie is afgerond. Klik op 'OK' om terug te keren naar het hoofdscherm van Safari.

3 Installatie op Apple MAC/OSX

Open de browser Safari en ga naar <u>https://cert.kliksafe.nl/</u>. Klik op de link 'Overige apparatuur'.





Klik in de downloadmap op 'Certificaat' en open deze.





Selecteer 'Systeem'.

Klik op 'Voeg toe'.





Type hier de gebruikersnaam en wachtwoord in die u gebruikt als beheerder van de Apple. Klik links bovenaan op 'Systeem'.

Dubbelklik op 'proxy.kliksafe.nl'.

🗯 Sleutelhange	ertoegang A	Archief Wijzig	Weergave Ve	enster Help			≜ Vr 09:49 ୍ ו≡
			Sleutelhange	ertoegang			
Klik om de sleutelh	nanger 'Inloggen'	te vergrendelen.			Q kl	iksafe	8
Sleutelhangers Inloggen Lokalnderdelen Systeem Systeem Systeemroots	Certificate Rot 🏠	proxy.kliksafe. Rootcertificaataut Verloopt op: zater Oti rootcertifica	ni oriteit dag 27 juli 2030 16:12 lat wordt niet vertrouv	::24 Midden-Europese zomer <mark>vd</mark>	tijd		liksa; ‡ 🔾
	Naam	^	Soort	Bewerkingsdatum	Verloopt	Sleutelhanger	
	/ com.appl	ee.accountsync	Programmawachtwoo	ord 8 mei 2017 16:00:37		Lokale onderde	l
	Com.appl	eange.password	Programmawachtwoo	ord 8 mei 2017 16:00:37		Lokale onderde	l
 Alle onderdelen Wachtwoorden Beveiligde notities Mijn certificaten Sleutels Certificaten 							e telefoon,
Wil je een uite	gebreide b SAFE	eschrijving?	^r Klik dan <u>hier</u> CONTAC	voor de handleidi T MET KLIKSAFE	ng.	'IE ZIJN WIJ?	
	2	19		😣 🧫 💽 🧟) 🗘 🔗 🔇	9 🖗 🔂	



Klik op de driehoek voor 'Vertrouw'.

🗯 Sleutelhangertoegang	Archief Wijzig Weergave Venster He	elp		<u>,</u> ▲	Vr 09:49
	Sleutelhangertoegang				
Klik om de sleutelhanger 'Inlogg	jen' te vergrendelen.		Q kliksafe	\otimes	
Sleutelhangers Inloggen Lokalnderdelen Systeem	proxy.kliksafe.nl Rootcertificaatautoriteit Verloopt op: zaterdag 27 juli 2030 16:12:24 Midden- © Dit rootcertificaat wordt niet vertrouwd	-Europese zomertij	d		liksa; ‡ 🔍
	proxy.kiiksare.ni	sdatum	Verloopt	Sleutelhanger	
Centilieate proxy.kliksafe.n	1	16:00:37		Lokale onderdel	
Rootcertificaatautor	iteit	16:00:37		Lokale onderdel	
Verloopt op: zaterda	.g 27 juli 2030 16:12:24 Midden-Europese zomertija		27 jul. 2030 16:12:24	Systeem	
Gebruik bij dit certifica SSL (Secure Sockets Lay Beveiligde e-mail (S/MIM EAP (Extensible Authenticatio IP-beveiliging (IPse iChat-beveiligi Kerberos-clic Kerberos-serv Codeondertekeni	at: standaardsysteeminstellingen ? ir) geen waarde opgegeven ? iii) geen waarde opgegeven ? iiii) geen waarde opgegeven ? iiiii geen waarde opgegeven ? iiiiii geen waarde opgegeven ? iiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiii	tien			e telefoon,
			g. wie zij	scim и	



Klik op 'Vertrouw altijd'.





Type hier de gebruikersnaam en wachtwoord in die u gebruikt als beheerder van de Apple.



Klik op 'Werk instellingen bij' De installatie is afgerond.



4 Mobiele apparaten

Op mobiele apparaten (tablets, smartphones) kunt u per browser het certificaat installeren. De volgende hoofdstukken laten een aantal voorbeelden zien.

4.1 iOS – iPad/iPhone

Open de browser Safari en ga naar <u>https://cert.kliksafe.nl/</u> en klik op 'Overige apparatuur'.



HTTPS CERTIFICAAT INSTALLEREN

Als je gebruik maakt van https-filtering is het noodzakelijk dat je **op elk apparaat** (laptop, mobiele telefoon, tablet en pc) in huis het juiste certificaat installeert.

WINDOWS APPARATUUR

WINDOWS PHONE

OVERIGE APPARATUUR

Handleiding

Wil je een uitgebreide beschrijving? Klik dan hier voor de handleiding.

VOLG KLIKSAFE

CONTACT MET KLIKSAFE

WIE ZIJN WIJ?

Handleiding Certificaat installeren - november 2017

Hierna ziet u het volgende scherm. Klik hier op 'Installeer'.

Safari	i 🔶			08:59		* 79% -
	li	nstellingen		< Algemeen	Profiel	
	Tec Apple	hniek Kliksa D, iCloud, iTunes	fe en App S	Er zijn geen profiele	n geïnstalleerd	
≁	Vliegtui	Annuleer		Installeer profiel	Installe	er
Ŷ	Wifi					
*	Bluetoc		oxy.kliksaf	fe.nl		
	Mobiele	Community of the second				
		Ondertekend door	proxy.kliksafe Niet gecontro	e.nl oleerd		
	Bericht	Bevat	Certificaat			
	Bedieni	Meer details				>
C	Niet sto					
Ø	Algeme					
AA	Beelds					
	Achter					
	Geluide					
	Siri					
	Touch IE) en toegangsco	ode			
	Batterij					
	Privacy					
A	iTunes e	n App Store				

Klik hier op 'Installeer'.

Safari	i 🔶		09:01		79% 💶)
		Instellingen	Algemeen	Profiel	
Т	Те	chniek Kliksafe	Er zijn geen profielen geïn	stalleerd	
	App	le ID, iCloud, iTunes en App S			
€	Vliegtui	Annuleer	Waarschuwing	Installeer	
?	Wifi	ONBEHEERD ROOTCERTIFICA	AT		
*	Bluetoc	Wanneer je het certificaat	: 'proxy.kliksafe.nl' installe	ert, wordt het n on ie iPad. Dit	
(A)	Mobiele	certificaat wordt pas verti inschakelt in de vertrouwe	rouwd voor websites nada ensinstellingen voor certif	at je het ïcaten.	
6	Bericht	NIET-GECONTROLEERD PROF	IEL		
8	Bedieni	De echtheid van 'proxy.kli	ksafe.nl' is niet controleer	baar.	
C	Niet sto				
Ø	Algeme				
AA	Beeldso				
	Achter				
()	Geluide				
	Siri				
	Touch I	D en toegangscode			
0	Batterij				
	Privacy				
A	iTunes	en App Store			

Klik hier op 'Installeer'.

K Safari	Ŷ			09:	01		79% 💼)
		Instellingen		< Alger		Profiel	
ТК	Тес	chniek Kliksafe le ID, iCloud, iTunes en	e App S	Er ziji	n geen profielen ge	installeerd	_
₽.	Vliegtui	Annuleer		Waarscl	nuwing	Installee	r
?	Wifi	ONBEHEERD ROOT	CERTIFICA	AT			
*	Bluetoc	Wanneer je het c	ertificaat de lijst m	'proxy.kl	iksafe.nl' install	eert, wordt het	
<u>M</u>	Mobiele	certificaat wordt	pas vertr vertrouwe	rouwd voe	or websites nac ingen voor cert	lat je het ificaten.	
					3		
	Bericht	NIET-GECONTROLE	ERD PROF	IEL		_	_
8	Bedieni	De echtheid van		Installee	r profiel	baar.	
C	Niet sto		Annu	lleer	Installeer		
Q	Algeme						
AA	Beelds						
	Achter						
	Geluide						
	Siri						
	Touch I	D en toegangscod	e				
8	Batterij						
	Privacy						
A	iTunes	en App Store					

🔇 Safari ᅙ 09:01 79% 🔳 Profiel Instellingen Algemeen Techniek Kliksafe Apple ID, iCloud, iTunes en App S. proxy.kliksafe.nl Profiel geïnstalleerd Gereed Vliegtu Wifi proxy.kliksafe.nl Blueto Ondertekend door proxy.kliksafe.nl Gecontroleerd 🗸 Bevat Certificaat Bericht Meer details Bedien Niet sto Beelds Achter Geluide Siri Touch ID en toegangscode Batterij Privacy iTunes en App Stor

Klik hier op 'Gereed', certificaat is geïnstalleerd.

Wanneer u in iOS 10.3 en hoger handmatig een profiel met een certificaatpayload installeert, wordt dat certificaat niet automatisch vertrouwd voor SSL.

U moet handmatig vertrouwen voor SSL inschakelen wanneer u een profiel installeert dat naar u is verzonden via een e-mail of dat is gedownload van een website.

Als u SSL-vertrouwen wilt inschakelen voor dat certificaat, gaat u naar 'Instellingen' > 'Algemeen' > 'Info' > 'Vertrouwen van certificaten'. Schakel onder 'Schakel volledig vertrouwen in voor rootcertificaten' het vertrouwen in voor het proxy.kliksafe.nl certificaat.

4.2 Android (diverse merken/typen)

Ga met uw browser op	het Android-apparaat naar: <u>https://cert.kliksafe.nl/</u> .	
	CO341 274 999 Particulier / Onderwijs / Bedrijven A A A Serviceweb I	Webmail 🔯 🛛 🏭
kliksafe iedereen veilig online	PAKKETTEN EEN GOED FILTER BLOGS SERVICE Zoeken	Kliksafe 🗸 🔾
▲ Veelgestelde vragen →	Filtering > https certificaat installeren	

HTTPS CERTIFICAAT INSTALLEREN

Als je gebruik maakt van https-filtering is het noodzakelijk dat je **op elk apparaat** (laptop, mobiele telefoon, tablet en pc) in huis het juiste certificaat installeert.

WINDOWS APPARATUUR

WINDOWS PHONE



Handleiding

Wil je een uitgebreide beschrijving? Klik dan hier voor de handleiding.

VOLG KLIKSAFE	CONTACT MET KLIKSAFE	WIE ZIJN WIJ?	

Klik op 'Overige apparatuur'.

U krijgt het volgende veld te zien:

Certificaatnaam				
Certificaatnaam: Kliksafe				
Pakket bevat: Eén CA-certificaat				
Annuleren	ок			

Geef het certificaat een naam (in dit voorbeeld gebruiken we de naam Kliksafe).

Kies 'OK'. Het certificaat is nu geïnstalleerd.

Als u wilt controleren of het certificaat juist geïnstalleerd is, gaat u naar:

'Beveiliging' > 'Vertrouwde aanmeldgegevens' > 'Gebruiker'.

Hier zal het certificaat staan met de naam die u er net aan gegeven hebt.



Het certificaat dat hieronder staat, moet zijn: proxy.kliksafe.nl.

Beveiliging > Vertrouwde aanmeldgegevens					
Systeem	Gebruiker				
Kliksafe proxy.kliksafe.nl					

4.3 Windows-tablet/phone

Voor Windows bieden we een programma aan dat alles automatisch voor u regelt. Het stelt het certificaat in voor alle gebruikers op de tablet of smartphone.

U kunt dit programma downloaden van https://cert.kliksafe.nl/.

Klik op de link 'Windows Phone'.



HTTPS CERTIFICAAT INSTALLEREN

Als je gebruik maakt van https-filtering is het noodzakelijk dat je **op elk apparaat** (laptop, mobiele telefoon, tablet en pc) in huis het juiste certificaat installeert.

WINDOWS APPARATUUR WINDOWS PHONE L **OVERIGE APPARATUUR** Handleiding Wil je een uitgebreide beschrijving? Klik dan hier voor de handleiding. VOLG KLIKSAFE Klik op 'Openen'. Wilt u KliksafeCACert.cer (1,29 kB) van cert.kliksafe.nl openen of opslaan? Opener Annuleren (ϵ) ettps://cert.kliksafe.nl/ • (U) (\bigstar)

Klik op 'Opei	nen'.	
	Bestand	openen - beveiligingswaarschuwing ×
Wilt u d	it bestand ope	nen?
	Naam:	\Windows\INetCache\IE\0766FMQ5\KliksafeCACert.cer
	Uitgever:	Onbekende uitgever
	Type:	Beveiligingscertificaat
	Van:	C:\Users\Kliksafe\AppData\Local\Microsoft\Windows\I
		Openen Annuleren
Ì	Hoewel besta zijn, kan dit b deze software	nden die u van internet hebt gedownload handig kunnen estandstype schade aan uw computer toebrengen. Voer e niet uit als u twijfelt over de afkomst. <u>Wat is het risico?</u>

Klik op 'OK'. Het certificaat is nu geïnstalleerd.

08	Certificaat	x
Ale	gemeen Details Certificeringspad	
	Certificaatinformatie	
	Dit CA-basiscertificaat wordt niet vertrouwd. U kunt dit certificaat in het archief met vertrouwde basiscertificeringsinstanties installeren om er een vertrouwd certificaat van te maken.	
	Verleend aan: proxy.kliksafe.nl	
	Verleend door: proxy.kliksafe.nl	
	Geldig van 31-7-2015 t/m 27-7-2030	
	Certificaat installeren Verklaring van verlener	
	ОК	