

# (tijdelijke) Terminal Services Client Licenses

## 1. Inhoudsopgave

Dit document is onderverdeeld in de volgende hoofdstukken:

1. Inhoudsopgave .....	2
2. Probleemstelling .....	3
3. Oorzaak? .....	3
4. Oplossing voor Windows .....	3
5. Oplossing voor Apple osX .....	3

## 2. Probleemstelling

Bij het gebruik van Terminal Server komt binnen 90 dagen na de eerste keer inloggen op de server, de melding tevoorschijn, dat de tijdelijke licentie binnen X dagen verloopt.

## 3. Oorzaak?

Wanneer iemand voor de eerste keer inlogt op een Terminal Server, krijgt deze een tijdelijke Client Access License toegewezen, die officieel binnen 90 dagen moet worden omgezet in een officiële licentie. Dit kan worden gedaan binnen de beheer module op de Terminal Server zelf.

Grote fout bij deze software is echter, dat deze tijdelijke licentie op het lokale systeem zelf wordt opgeslagen. Wanneer deze gegevens van de lokale pc wordt verwijderd, en je opnieuw verbinding maakt met de Terminal Server, wordt er een nieuwe tijdelijke licentie aangemaakt en toegewezen.

Op deze manier is het mogelijk zonder aanschaffen van een officiële licentie toch continue verbinding te maken met een Terminal Server.

## 4. Oplossing voor Windows

Om de tijdelijke licenties voor Terminal Services te verwijderen, is er een tool te downloaden.

Ga naar:

<http://www.isaeus.nl/help/Applicaties/Terminal%20Services%20CAL%20Licentie%20verwijderen/MSTermLM.exe>

Na uitvoeren van dit programma, verschijnt er geen melding van een succesvolle werking, en schiet er alleen heel snel een zwart (DOS) scherm voorbij.

Wanneer vervolgens weer verbinding wordt gezocht met de Terminal Server, wordt er een nieuwe tijdelijke licentie aangemaakt.

## 5. Oplossing voor Apple osX

Het verwijderen van tijdelijke licenties op een Mac kan worden gedaan door een aantal mappen en bestanden handmatig te verwijderen.

Ga naar: Macintosh HD → Gebruikers → Gedeeld → Microsoft

Hier bevindt zich een map met de naam RDC Crucial Server Information, wanneer deze map wordt verwijderd, worden de tijdelijke licenties mee verwijderd.

Wanneer vervolgens weer verbinding wordt gezocht met de Terminal Server, wordt er een nieuwe tijdelijke licentie in deze map aangemaakt.