

## TsPlus Polska

### Instrukcja instalacji

**Zalecenie:** Instalacja programu „Terminal Service Plus” jest prostą operacją. Dla pierwszych testów, sugerujemy instalację na komputerze PC (z procesorem dual core i 1 GB pamięci), na którym jest nowa instalacja systemu Windows XP z dodatkiem SP2 lub Windows 2003 SBS. Przydatna jest również instalacja najnowszych poprawek firmy Microsoft.

Pytania prosimy kierować na adres e-mail: [kontakt@tsplus.pl](mailto:kontakt@tsplus.pl) lub telefonicznie: **+48 504 048 084**

#### Etap 1: Instalacja

Etap ten jest w pełni zautomatyzowany a **Ty musisz tylko poczekać, aż program poprosi o przeładowanie komputera**. Składa się z 3 kroków, trwających zaledwie kilka minut:

1. Dekompresji plików, które są kopiowane do folderu C:\Program Files\TSplus
2. Instalacji następujących składników:
  - Funkcji usług terminalowych
  - Generатора klienta TsPlus (klienta Seamless, klienta pulpitu zdalnego i klienta USB (opcja))
  - Zaawansowanych funkcji drukowania TsPlus Universal Printer (opcja)
3. Przeładowanie komputera

#### Wymagania wstępne:

**Serwer:** Windows XP Pro, 2003 SBS, 2003 Serwer, 2008 SBS, 2008 Server, 2008 Foundation, VISTA Business, Windows 7 Pro, Windows CE, Windows Embedded  
(TsPlus wymaga instalacji systemu operacyjnego na dysku C:)  
Zalecana minimalna pamięć RAM: 1 GB dla systemu XP  
2 GB dla systemu VISTA

**Klient: stacja robocza Microsoft:** obsługiwane są systemy Windows XP, 2003, VISTA.  
Program Acrobat Reader (5, 6, 7 lub 8) jest wymagany dla zaawansowanych funkcji drukowania TsPlus Universal Printer.  
**stacja robocza Macintosh:** bazuje na kliencie Macintosh RDP  
**stacja robocza Linux:** bazuje na kliencie Linux Rdesktop RDP  
**stacja robocza Android, iPhone, Symbian:** dowolny klient RDP

**Używaj systemu Windows również na iPADZIE !**

**Zalecamy przeczytanie podręcznika użytkownika przed rozpoczęciem korzystania z produktu !**

#### Etap 2: Tworzenie użytkowników

Po ponownym uruchomieniu komputera, serwer Terminal Service Plus jest prawie gotowy do użytku. Użytkownicy zdalni mają dostęp do serwera a Ty musisz ich tylko utworzyć. Zalecamy, aby w fazie testów dodać grupę "Każdy (Everyone)" do grupy „Użytkownicy pulpitu zdalnego (Remote Desktop Users)”.

#### Etap 3: Wybierz najbardziej odpowiedni program kliencki dla Twoich potrzeb

Użytkownicy sieci lokalnej lub zdalnej mogą nawiązywać połączenia z komputerem Terminal Service Plus za pomocą klienta pulpitu zdalnego firmy Microsoft (mstsc.exe), dowolnego klienta zgodnego z RDP lub za pomocą wygenerowanego klienta dostępu zdalnego TsPlus lub przeglądarki WWW.

Terminal Service Plus serwer oferuje użytkownikom wybór jednego z czterech możliwych programów do otwarcia sesji:

- 1 Klasyczne podłączanie pulpitu zdalnego firmy Microsoft (MSTSC.EXE)
- 2 Klient TsPlus RDP (wyświetla pełny pulpit zdalny)
- 3 Klient TsPlus Seamless (wyświetla tylko aplikację bez eksploratora windows – nie desktop)
- 4 Zdalny desktop przeglądarki WWW

Klienci ci dają użytkownikowi następujące możliwości:

### **Podłączanie pulpitu zdalnego firmy Microsoft (mstsc.exe)**

- **Podłączenie:** profil połączenia (plik .rdp) można zapisać na komputerze lokalnym, lecz nie można skopiować do innego komputera lub na pendrive. Universal Printer nie jest obsługiwany w tym typie połączenia.
- **Wyświetlanie:** użytkownik widzi pulpit zdalny firmy Microsoft. Ten pulpit zawiera ikony aktualnie znajdujące się w folderze pulpitu użytkownika.

### **Wygenerowany klient TsPlus RDP**

Jest to unikatowa koncepcja uprawnień użytkowników lokalnych i zdalnych. Oferuje szerokie możliwości połączenia wraz z uniwersalnymi funkcjami drukowania oraz mobilność z wysokim poziomem bezpieczeństwa przy jednoczesnym zachowaniu prostoty obsługi przez użytkowników.

Dwa różne generatory mogą być używane przez administratora:

- 1 Klient TsPlus dla dowolnego komputera PC lub pendrive'a: może zostać wysłany pocztą komputerową do dowolnego użytkownika, który będzie miał kopię na swoim lokalnym pulpicie. Można również wykorzystywać go na własnym pendrive'ie do uzyskania normalnego dostępu.
- 2 Klient TsPlus na zabezpieczonym pendrive'ie: podczas generowania na pendrive, numer seryjny tego określonego urządzenia jest wprowadzany do programu. Gwarantuje to, że żadna kopia programu łączącego, na dysku lub na innym pendrive'ie, nie będzie mogła być użyta do uruchomienia sesji.

### **Prosty i wydajny: generowany klient TsPlus Seamless**

Różni się od klienta usług terminalowych firmy Microsoft jedną podstawową cechą. Stosując pulpit zdalny firmy Microsoft, aplikacje nie wyglądają tak, jakby zostały uruchomione na lokalnym pulpicie, ale są wyświetlane w oddzielnym oknie, które zawiera cały pulpit serwera. Jest to dobre, jeśli po prostu, chcesz pracować tylko na serwerze, ale może być bolesne, jeżeli chcesz przełączyć się między aplikacjami na serwerze i lokalnym pulpicie lub chcesz uruchomić aplikacje na różnych serwerach. Klient Seamless daje możliwość wyświetlenia zdalnej aplikacji, jako "okno bez szwu (seamless)" na pulpicie lokalnym. Zamiast całego pulpitu zdalnego z interesującym nas oknem, jako jednym z wielu, pokaże jedynie interfejs konkretnej aplikacji. Uwaga: aby korzystać z funkcji seamless, należy użyć narzędzi administratora aby wybrać jeden kolor przezroczystości (niebieski, zielony lub różowy). Również, gdy użytkownik ma pełny pulpit zdalny (domyślnie, jeśli nie ma przypisanej aplikacji) przezroczystości nie jest stosowana, aby zapobiegać jednoczesnemu wyświetlaniu zdalnego i lokalnego pulpitu (co byłoby mylące).

### **Publikowanie aplikacji i kontrola aplikacji**

Jedną z bardzo cennych możliwości TsPlus jest to, że daje Ci swobodę przypisywania aplikacji do użytkowników lub grup użytkowników za pomocą kreatora Drag & Drop.

- Jeżeli nie przypiszesz żadnej aplikacji do użytkownika to będzie miał pulpit zdalny.
- Jeżeli przypiszesz jedną lub więcej aplikacji do użytkownika, zobaczy tą lub te aplikacje.
- Możesz również przypisać mu pasek TsPlus, który wyświetla skrót jego pulpitu.
- Jeśli zastosujesz „seamless” z pełnym pulpitem zdalnym, „seamless” jest wyłączony dla tej sesji.

Przeczytaj podręcznik użytkownika, w którym znajdują się bardziej zaawansowane informacje.

**KORZYSTAJ I CIESZ SIĘ !**