

SPP: Navodila za konfiguracijo odjemalca

Aplikacija »SPP odjemalec za Windows« (**SPPOW**) je namizna aplikacija, ki teče na lokalnem računalniku z Win OS.

SPPOW je potrebno konfigurirati za specifično napravo - jo povezati z ustreznim aplikacijskim monitorjem specifičnega spletišča SPP. Aplikacijski monitor je določen v administraciji spletne aplikacije SPP. V administraciji ima definiran unikatni ID. Enak ID je potrebno nastaviti v konfiguracijski datoteki še na strani SPPOW, tako da sta SPPOW in aplikacijski monitor povezana.

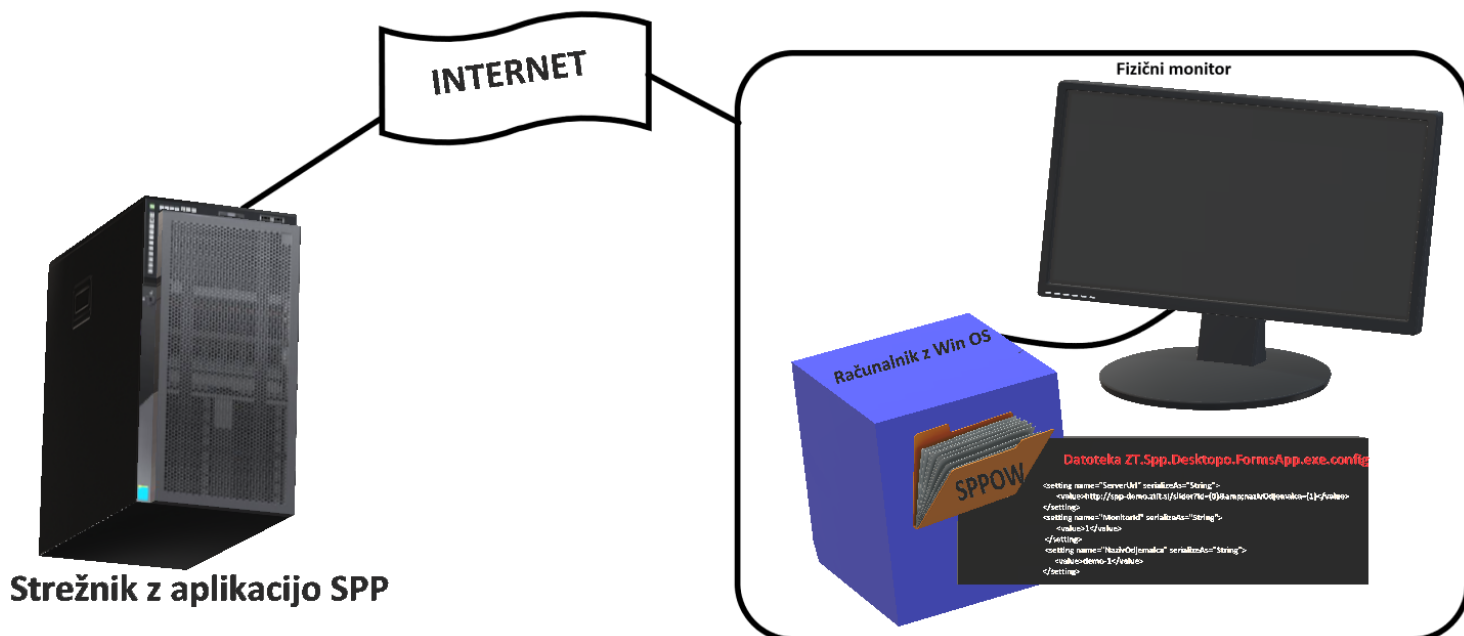
Lokalni računalnik je povezan s fizičnim monitorjem, na katerem predvaja pakete po urniku, ki je specificiran v aplikaciji SPP na strani strežnika. Urniki so določeni bodisi za aplikacijski monitor bodisi za skupino aplikacijskih monitorjev. V administraciji se za aplikacijski monitor uporablja termin monitor.

SPPOW ima naslednje funkcije:

- **Poizvedba prenosa paketa** za specifični aplikacijski monitor s strežnika z aplikacijo SPP na lokalni računalnik z Win OS.
- **Prikaz vsebine paketa** na fizični monitor, ki je priključen na napravo, na kateri se SPPOW izvaja.
- **Preverjanje** ali je za nek aplikacijski monitor na voljo **nova vsebina**. Poizvedovanje poteka ob vnaprej določeni frekvenci, ki je načeloma nastavljena na 1 minuto.

Komunikacija s strežnikom poteka preko protokola **http**.

Shema povezave med aplikacijo SPP na strežniku in SPPOW na lokalnem računalniku



Datoteka Zt.Spp.Desktop.FormsApp.exe.config

To je konfiguracijska datoteka SPPOW. Datoteko odprite z urejevalnikom teksta (npr. beležnica). V datoteki je potrebno nastaviti 3 stvari:

- Spremenite vrednost spremenljivke **ServerUrl**. V navodilih je v vrednosti napisano ime domene **spp-demo.ztit.si**. To ime popravite v ime domene za vaše spletišče SPP. Domena je ista, kot jo uporabljate za dostop do spletne administracije SPP.
- Spremenite vrednost spremenljivke **MonitorId**. Id monitorja lahko preverite v administraciji v sekciji Monitorji.
- Spremenite vrednost spremenljivke **NazivOdjemalca**. Naziv odjemalca za vsak monitor vam sporoči super administrator (Zaslon Telecom). Spremenljivka služi boljši organizaciji logiranja dostopov. Na osnovi te lahko v administraciji v sekciji Monitorji pregledujemo zgodovino dostopov do aplikativnega monitorja.

Na spodnji sliki je z rumeno podlago označeno, katere zapise naj se v datoteki spremeni:

```
<Zt.Spp.Desktop.FormsApp.Properties.Settings>
  <setting name="ServerUrl" serializeAs="String">
    <value>http://spp-demo.ztit.si/slider?id={0}&nazivOdjemalca={1}</value>
  </setting>
  <setting name="MonitorId" serializeAs="String">
    <value>1</value>
  </setting>
  <setting name="NazivOdjemalca" serializeAs="String">
    <value>demo-1</value>
  </setting>
</Zt.Spp.Desktop.FormsApp.Properties.Settings>
```