

CSYSTEMS™

PROGRAMSKI PAKET ZA KNJIGOVODSTVO

**COBA Systems**

**ADS-LOC MOD RADA**

**Servisni Program**

## PET SLUČAJEVA RADA SA PROGRAMOM CSYSTEMS (COBA Systems)

### 1. RAD BEZ ADS REMOTE/LOKAL SERVERA U LOKALNOM RAČUNARU: CLIENT

ADS REMOTE SERVER NIJE INSTALIRAN U RAČUNARU: CLIENT  
ADS LOCAL SERVER MOŽE A NE MORA DA BUDE PRISUTAN: NE KORISTI SE  
BAZA PODATAKA U RAČUNARU: CLIENT U FOLDERU C:\CSYSTEMS\FIRME  
APLIKACIJA (PROGRAM) INSTALIRAN U FOLDERU C:\CSYSTEMS

folder: C:\CSYSTEMS - **NE SME DA BUDE SHARED** (ako nije shared koristi LOCAL mod rada)  
fajl: C:\CSYSTEMS\server.net - NE KORISTI SE  
fajl: C:\CSYSTEMS\kljent.net - ima upisano u prvom redu 456789014 ser.br.HDD (zaštita na broj diska)  
fajl: C:\CSYSTEMS\ADS - **NE SME DA POSTOJI** (kada ne postoji ne koristi se REMOTE/LOCAL SERVER)  
fajl: C:\CSYSTEMS\ADS.INI - NE KORISTI SE

### 2. RAD SA ADS REMOTE SERVEROM U LOKALNOM RAČUNARU: CLIENT

**ADS REMOTE SERVER INSTALIRAN U RAČUNARU: \\CLIENT**  
ADS CLIENT ACE32.DLL+AXCWS32.DLL+ADS.INI INSTALIRAN U RAČUNARU: \\CLIENT\CSYSTEMS  
BAZA PODATAKA U RAČUNARU: CLIENT U FOLDERU \\CLIENT\CSYSTEMS\FIRME  
APLIKACIJA (PROGRAM) INSTALIRAN U FOLDERU \\CLIENT\CSYSTEMS

folder: \\CLIENT\CSYSTEMS - **MORA DA BUDE SHARED** (ful pristup - read/write)  
fajl: \\CLIENT\CSYSTEMS\server.net - mora da ima upisano u prvom redu **CLIENT**  
fajl: \\CLIENT\CSYSTEMS\kljent.net - mora da ima upisano u prvom redu 456789014 ser.br.HDD (zaštita na broj diska)  
fajl: \\CLIENT\CSYSTEMS\ADS - **mora da postoji**  
fajl: \\CLIENT\CSYSTEMS\ADS.INI - mora da ima upisano sledeće:

```
; 1 - Local,  
; 2 - Client,  
; 3 - Try Client, fall back to Local,  
; 4 - Internet (AIS)
```

**ADS\_SERVER\_TYPE=2**

; NTX or CDX

;ADS\_INDEX\_TYPE=CDX

ADS\_INDEX\_TYPE=NTX

; REMOTE DESKTOP SERVICE

MTIER\_LOCAL\_CONNECTIONS=1

### 3. RAD SA ALS LOKAL SERVEROM U LOKALNOM RAČUNARU: CLIENT

ADS REMOTE SERVER NIJE INSTALIRAN U RAČUNARU: \\CLIENT  
**ALS LOCAL SERVER ADSLOC32.DLL+ADSLOCAL.CFG INSTALIRAN U: \\CLIENT\CSYSTEMS**  
BAZA PODATAKA U RAČUNARU: CLIENT U FOLDERU \\CLIENT\CSYSTEMS\FIRME  
APLIKACIJA (PROGRAM) INSTALIRAN U FOLDERU \\CLIENT\CSYSTEMS

folder: \\CLIENT\CSYSTEMS - MORA DA BUDE SHARED (ful pristup - read/write)

fajl: \\CLIENT\CSYSTEMS\server.net - mora da ima upisano u prvom redu CLIENT

fajl: \\CLIENT\CSYSTEMS\klijent.net - mora da ima upisano u prvom redu 456789014 ser.br.HDD (zaštita na broj diska)

fajl: \\CLIENT\CSYSTEMS\ADS - mora da postoji

fajl: \\CLIENT\CSYSTEMS\ADS.INI - mora da ima upisano:

```

; 1 - Local,
; 2 - Client,
; 3 - Try Client, fall back to Local,
; 4 - Internet (AIS)
ADS_SERVER_TYPE=1
; NTX or CDX
;ADS_INDEX_TYPE=CDX
  ADS_INDEX_TYPE=NTX
; REMOTE DESKTOP SERVICE
MTIER_LOCAL_CONNECTIONS=1
    
```

#### 4. RAD SA ADS REMOTE SERVEROM U REMOTE RAČUNARU: SERVER

ADS REMOTE SERVER INSTALIRAN U UDALJENOM RAČUNARU: \\SERVER

ADS CLIENT ACE32.DLL+AXCWS32.DLL+ADS.INI INSTALIRAN U RAČUNARU: \\CLIENT\CSYSTEMS

BAZA PODATAKA U RAČUNARU: SERVER U FOLDERU \\SERVER\CSYSTEMS\FIRME

APLIKACIJA (PROGRAM) INSTALIRAN U FOLDERU \\CLIENT\CSYSTEMS

folder: \\SERVER\CSYSTEMS - MORA DA BUDE SHARED (ful pristup - read/write)

fajl: \\CLIENT\CSYSTEMS\server.net - mora da ima upisano u prvom redu SERVER

fajl: \\CLIENT\CSYSTEMS\klijent.net - mora da ima upisano u prvom redu 456789014 ser.br.HDD (zaštita na broj diska)

fajl: \\CLIENT\CSYSTEMS\ADS - mora da postoji

fajl: \\CLIENT\CSYSTEMS\ADS.INI - mora da ima upisano:

```

; 1 - Local,
; 2 - Client,
; 3 - Try Client, fall back to Local,
; 4 - Internet (AIS)
ADS_SERVER_TYPE=2
; NTX or CDX
;ADS_INDEX_TYPE=CDX
  ADS_INDEX_TYPE=NTX
; REMOTE DESKTOP SERVICE
MTIER_LOCAL_CONNECTIONS=1
    
```

#### 5. RAD SA ALS LOCAL SERVEROM U REMOTE RAČUNARU: SERVER

ADS REMOTE SERVER NIJE INSTALIRAN U UDALJENOM RAČUNARU: \\SERVER

ALS LOCAL SERVER ADSLOC32.DLL+ADSLOCAL.CFG INSTALIRAN U: \\CLIENT\CSYSTEMS

BAZA PODATAKA U RAČUNARU: SERVER U FOLDERU \\SERVER\CSYSTEMS\FIRME

APLIKACIJA (PROGRAM) INSTALIRAN U FOLDERU \\CLIENT\CSYSTEMS

folder: \\SERVER\CSYSTEMS - MORA DA BUDE SHARED (ful pristup - read/write)

fajl: \\CLIENT\CSYSTEMS\server.net - mora da ima upisano u prvom redu **SERVER**  
fajl: \\CLIENT\CSYSTEMS\klijent.net - mora da ima upisano u prvom redu 456789014  
ser.br.HDD (zaštita na broj diska)  
fajl: \\CLIENT\CSYSTEMS\ADS - **mora da postoji**  
fajl: \\CLIENT\CSYSTEMS\ADS.INI - mora da ima upisano:

```
; 1 - Local,  
; 2 - Client,  
; 3 - Try Client, fall back to Local,  
; 4 - Internet (AIS)
```

**ADS\_SERVER\_TYPE=1**

```
; NTX or CDX  
;ADS_INDEX_TYPE=CDX  
ADS_INDEX_TYPE=NTX  
; REMOTE DESKTOP SERVICE  
MTIER_LOCAL_CONNECTIONS=1
```

Ako se radi sa jednim računarem, nema potrebe za rad pod serverom, treba raditi u (LOC) lokalnom modu bez servera (tačka 1). Međutim, ako se planira kasniji prelazak na rad sa serverom, treba i u lokalnom računaru raditi sa serverom, najbolje sa LOCAL serverom, (tačka 3 a može i tačka 2) jer Serbian latin slova ŠĐČĆŽšđčćž ne formiraju se isto u programu bez servera i u programu sa serverom, pa se ta slova formirana u radu bez servera ne prikazuju kako treba u radu sa serverom i obrnuto.

Ako se radi u lokalnom (LOC) modu bez servera (nema na disku fajla ADS) i ako je folder C:\CSYSTEMS deljen (Shared), tada će se program CSYSTEMS posle svakog starta postavljati u nulti folder C:\CSYSTEMS\FIRME\FIRMA-01\2001 (demo firma) a neće se vraćati u folder koji je bio postavljen kao radni na primer u folder: C:\CSYSTEMS\FIRME\FIRMA-01\2017 ili neki drugi. Zbog toga u LOC modu folder C:\CSYSTEMS ne sme da bude deljen (shared)

Advantage Databse Local Server (ALS server) se koristi kada u sistemu radi jedan server i najviše 5 klijenata vezanih na njega. LOCAL server je besplatan. Advantage Database Remote Server (ADS server) se koristi uvek jer je sigurniji i bolji za rad od LOCAL servera. Nema ograničenja sa brojem klijenata. Može se koristiti i sa Windows Remote Desktop Service. Nije besplatan i cena mu je oko 450 Eur.

ADS SERVER 32 bitni radi i na 64 bitnim Windowsima. ADS SERVER 64 bitni radi samo na 64 bitnim Windowsima. Uz 64 bitni ADS server mora se koristiti 64 bitni client ACE64.DLL i ACXWS64.DLL i ADSLOC64.DLL uz 32 bitni ADS SERVER mora se koristiti 32 bitni client ACE32.DLL i ACXWS32.DLL i ADSLOC32.DLL