

Utveckling av drivrutin till Intermec Easycoder 501 XP

Andreas Dahlberg och Martin Bengtsson

Agenda

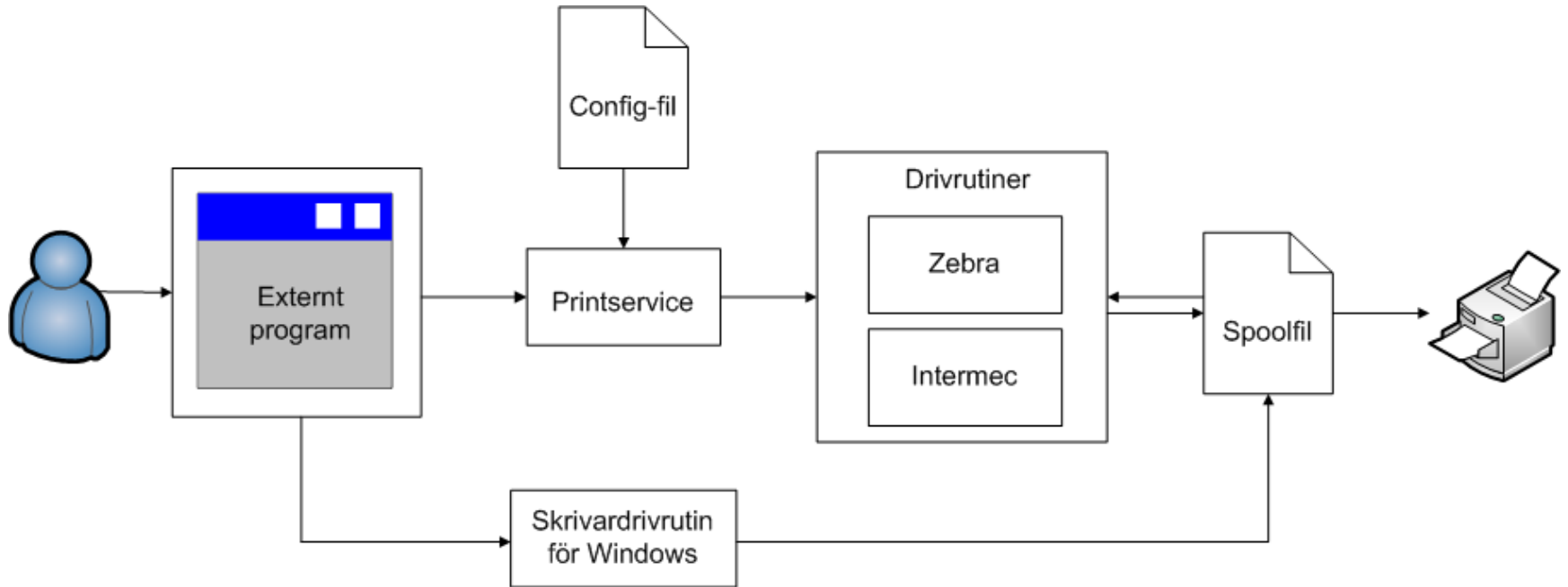
- Bakgrund
- Vår lösning
- Resultat och vidareutveckling

Bakgrund

- Uppgiften
- Intermec Easycoder 501 XP
- Fingerprint
- ZPL II
- Skillnader



Systemöversikt



Vår lösning

- Utgick från befintlig drivrutin
- Exempel på skillnader: positionering, serialisering och typsnittshantering

Översikt drivrutin

Indata till drivrutin

•Fält 1

- Typ: text
- Data: "Abcde"
- Pos_X: 100
- Pos_Y: 300
- ...
- ...
- ...

•Fält 2

- Typ: Code39
- Data: "12345"
- Pos_X: 0
- Pos_Y: 0
- ...
- ...
- ...

Vår drivrutin

Utdata till spoolfil

PRPOS 100,300
PRTEXT "Abcde"

...
...
...

BARTYPE "CODE39C"
BARFONT ON
PRPOS 0,0
PRBAR "12345"

...
...
...

Resultat

- Fungerande drivrutin med små begränsningar

Vidareutveckling

- Implementera stöd för fler skrivarmodeller och fler typsnitt
- Full streckkodsfunktionalitet
- Text skrivs ut ovanför streckkoden

Frågor?