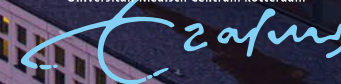


Efficiënte archiveringsoplossingen met behulp Dreampath FINA en HYDRA



Erasmus MC
Universitair Medisch Centrum Rotterdam



Inhoud

- Track en Trace met behulp van Hydra
- Paraffine blokjes archiveren met behulp van Fina



Track en Trace met behulp van Hydra

Oude situatie:

Foto's maken van de rekken die worden doorgevoerd.

Nadelen:

- Je kan niet goed zoeken als je een specifieke cassette zoekt
- Lastig bijhouden welke doorvoer apparaten gebruikt zijn
- Cassettes die nog worden toegevoegd na het maken van de foto zijn niet bekend



Track en Trace met behulp van Hydra

Nieuwe situatie:

Rekken scannen in Hydra, invullen gebruikte doorvoer apparaat.

Voordelen:

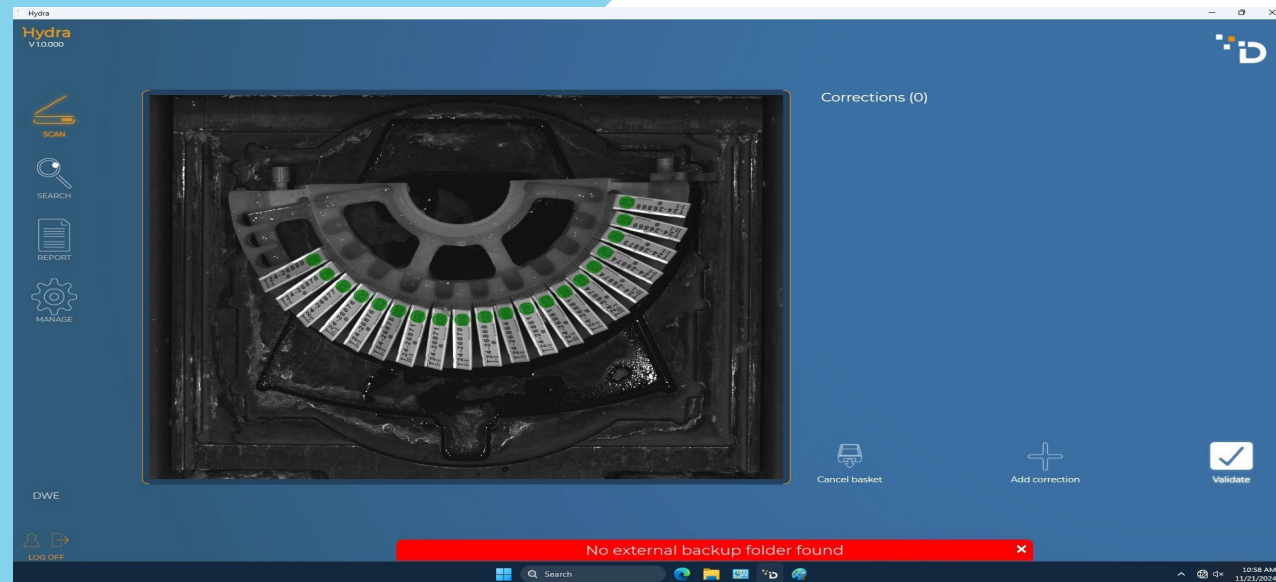
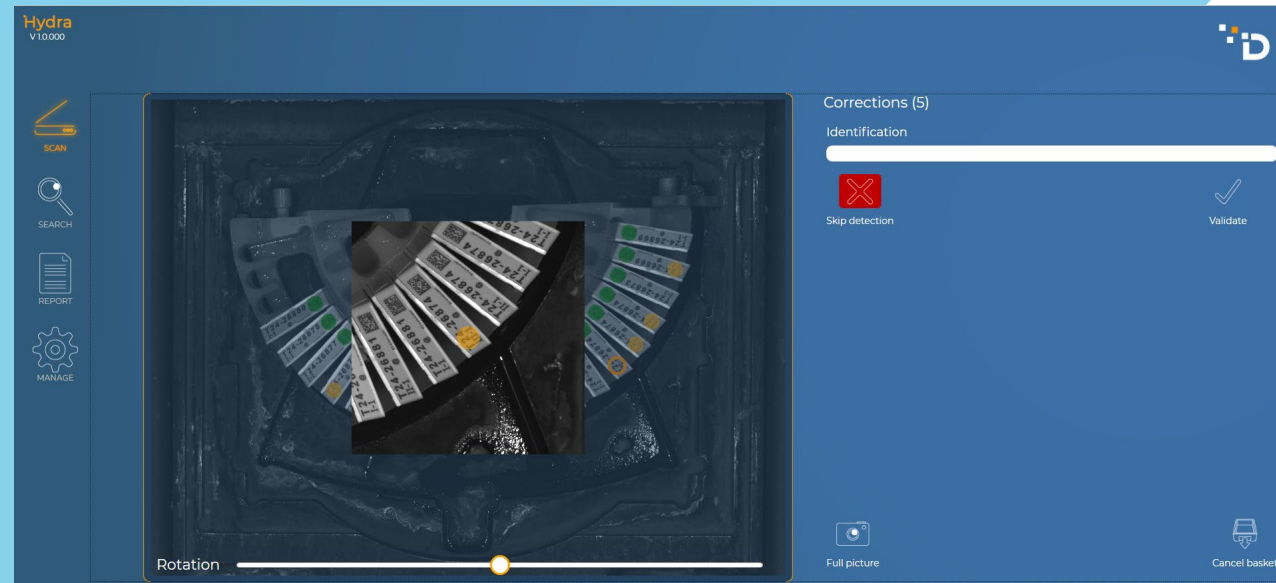
- Gedetailleerde registratie doorvoer proces cassettes.
- Makkelijke terug zoeken wat wanneer door welke machine is doorgevoerd
- Melding als een blokje/barcode al bekend is in Hydra, dit kan dubbele cassettes ondervangen

Nadelen:

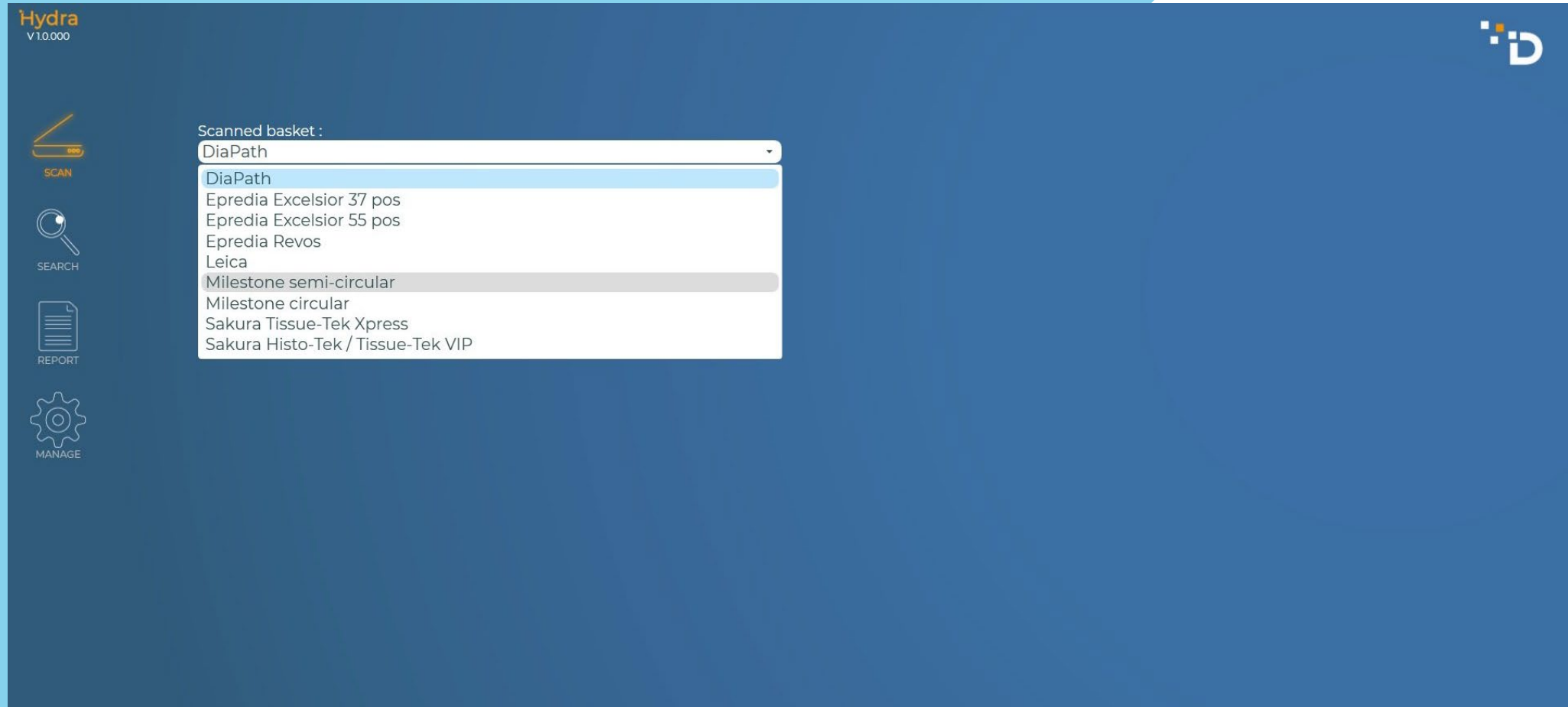
- Nog geen verbinding met LIS, deze is wel mogelijk!



Hydra – Barcode Detectie



Hydra – Handmatige rek selectie



Hydra – Doorvoer apparaat selectie

Hydra
V10.000


SCAN


SEARCH


REPORT


MANAGE

Scanned basket :
Milestone semi-circular

Compatible tissue processor

☐ Milestone Logos : "Logos Links"

☒ Milestone Logos : "Logos Rechts"

Capacity : 6

Scanned basket : 1

Run name: Logos - Biopten

Duration 03:30:00

From date : 11/21/2024

☒ Start time 10 : 59

☐ End time 14 : 29

 Back

 Export CSV

 Print report

 Validate run

Hydra - Zoeken

Hydra
V10.000


SCAN


SEARCH


REPORT


MANAGE

Identification

Starts with

OK

Result

Sample name	Tissue processor	Date start process	Estimated end of process
LMS-6-1474997	Logos Rechts	11/21/2024 11:00:25 AM	11/21/2024 2:30:25 PM
LMS-6-1474999	Logos Rechts	11/21/2024 11:00:25 AM	11/21/2024 2:30:25 PM
LMS-6-1475004	Logos Rechts	11/21/2024 11:00:25 AM	11/21/2024 2:30:25 PM
LMS-6-1475006	Logos Rechts	11/21/2024 11:00:25 AM	11/21/2024 2:30:25 PM
LMS-6-1475008	Logos Rechts	11/21/2024 11:00:25 AM	11/21/2024 2:30:25 PM
LMS-6-1475077	Logos Rechts	11/21/2024 11:00:25 AM	11/21/2024 2:30:25 PM
LMS-6-1475092	Logos Rechts	11/21/2024 11:00:25 AM	11/21/2024 2:30:25 PM
LMS-6-1475098	Logos Rechts	11/21/2024 11:00:25 AM	11/21/2024 2:30:25 PM
LMS-6-1475100	Logos Rechts	11/21/2024 11:00:25 AM	11/21/2024 2:30:25 PM
LMS-6-1475134	Logos Rechts	11/21/2024 11:00:25 AM	11/21/2024 2:30:25 PM
LMS-6-1475136	Logos Rechts	11/21/2024 11:00:25 AM	11/21/2024 2:30:25 PM
LMS-6-1475139	Logos Rechts	11/21/2024 11:00:25 AM	11/21/2024 2:30:25 PM
LMS-6-1475144	Logos Rechts	11/21/2024 11:00:25 AM	11/21/2024 2:30:25 PM
LMS-6-1475146	Logos Rechts	11/21/2024 11:00:25 AM	11/21/2024 2:30:25 PM
LMS-6-1475151	Logos Rechts	11/21/2024 11:00:25 AM	11/21/2024 2:30:25 PM
LMS-6-1475153	Logos Rechts	11/21/2024 11:00:25 AM	11/21/2024 2:30:25 PM
LMS-6-1475160	Logos Rechts	11/21/2024 11:00:25 AM	11/21/2024 2:30:25 PM
LMS-6-1474871	Logos Links	11/21/2024 10:28:13 AM	11/21/2024 1:58:13 PM
LMS-6-1474889	Logos Links	11/21/2024 10:28:13 AM	11/21/2024 1:58:13 PM

Sample name

LMS-6-1475077

Date last scan

11/21/2024 10:58:55 AM

Run name

Logos - Biopten

User

DWE

More information

Photo




SHOW PHOTO


SAMPLE HISTORY

Paraffine blokjes archiveren met behulp van Fina

Oude situatie:

Alle blokjes op numeriek volgorde bewaren in ladekasten

Nadelen:

- Zoeken kan lang duren
- Blokjes moeten op volgorde worden gelegd
- Blokjes zijn verkeerd gearchiveerd en zijn lastig/niet te vinden
- Rekening houden met extra blokjes die kunnen volgen waardoor je veel ruimte overhoud in je archief.



Fina – Oude ladekasten



Paraffine blokjes archiveren met behulp van Fina

Nieuwe Situatie:

Blokjes worden op willekeurige volgorde in Fina gearchiveerd

Voordelen:

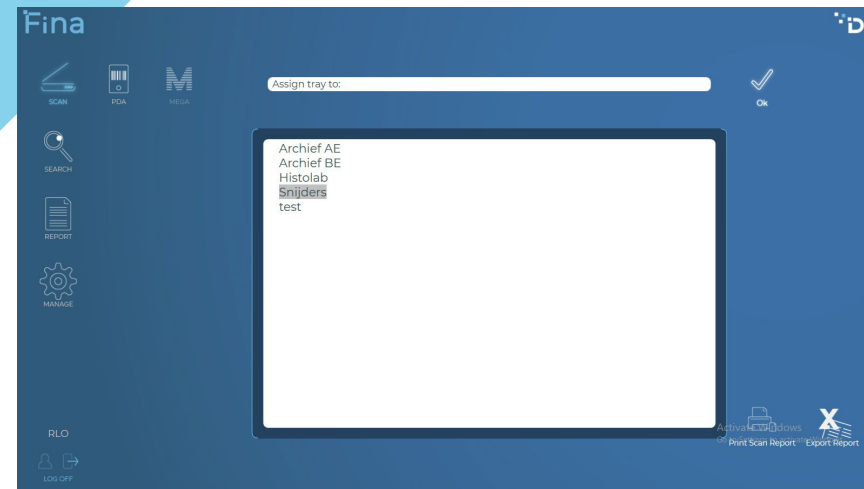
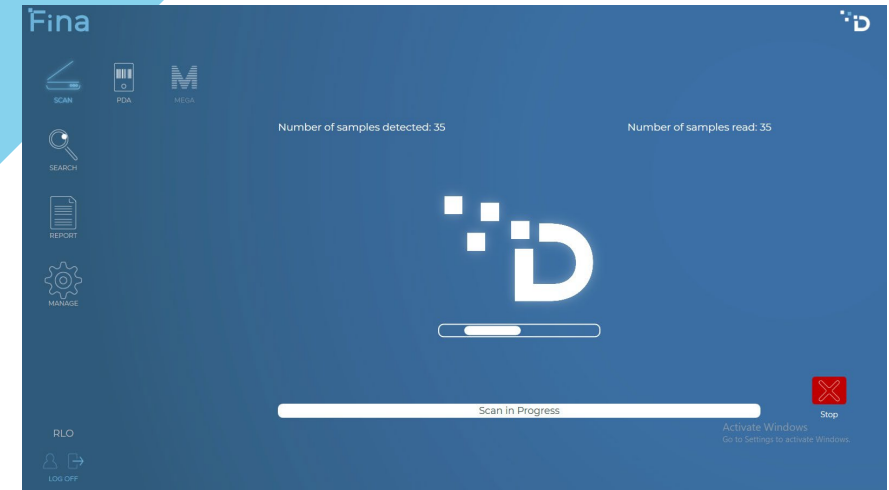
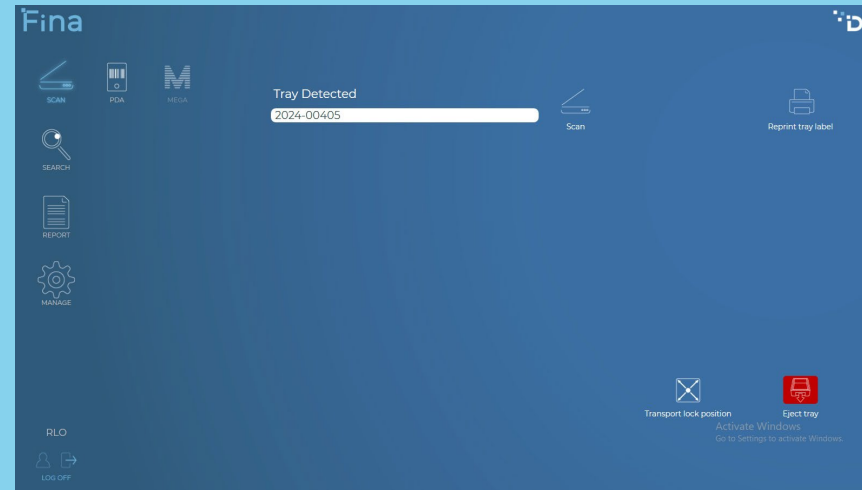
- Vermindering in verlies materiaal
- Tijdwinst
 - Niet meer numeriek sorteren
 - Niet meer zoeken in het archief (Koppeling LIS)
- Mogelijkheid tot beperken toegang



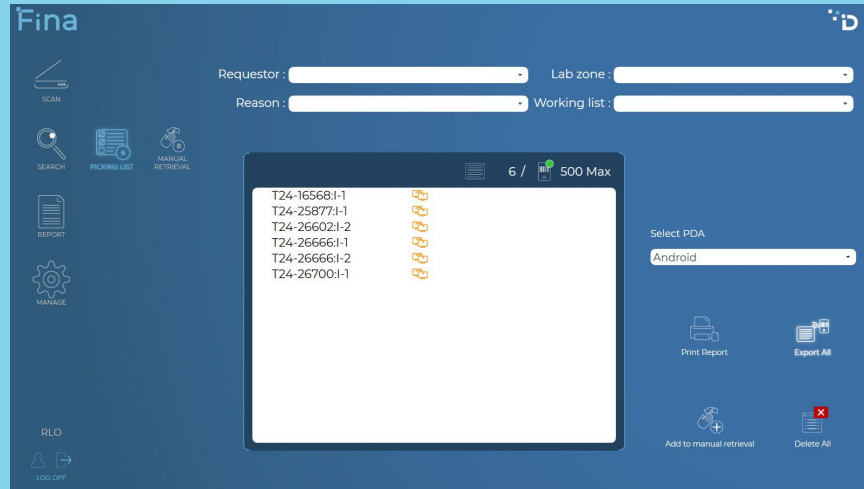
Fina – Nieuwe ladekasten



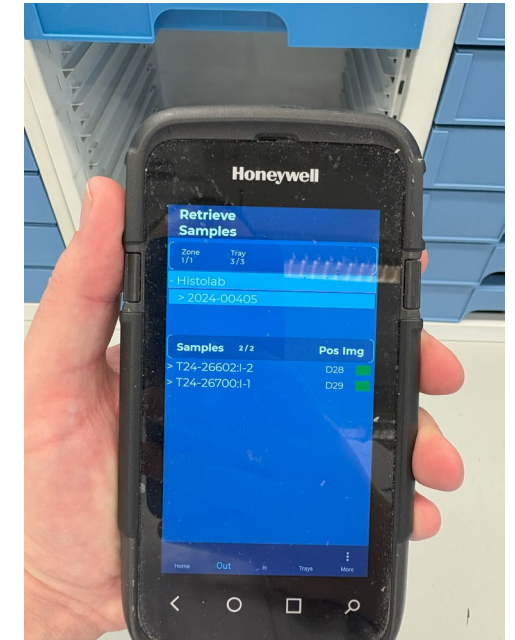
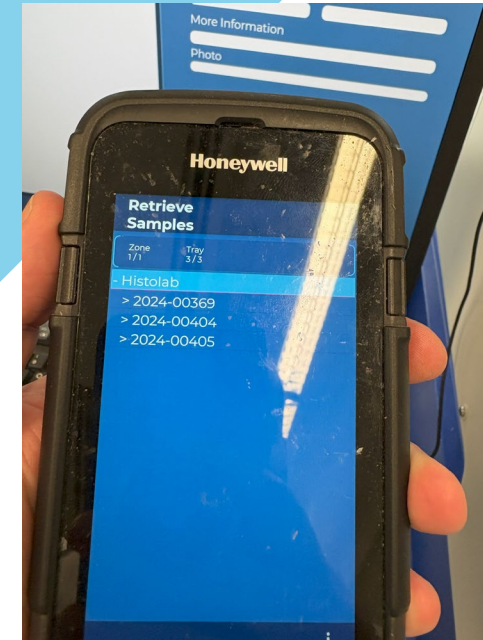
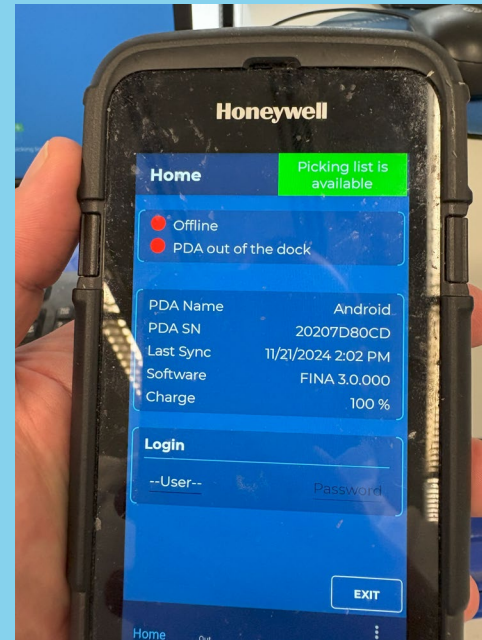
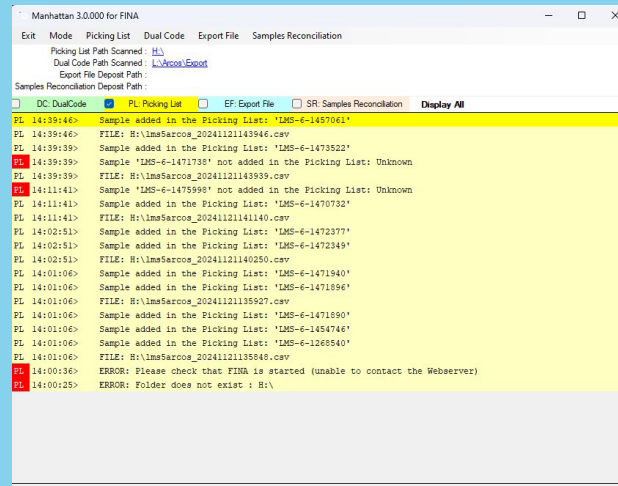
Fina - Scannen



Fina - Opzoeken



Your picking list has been successfully sent to your PDA!
Wait for the success message on the PDA screen before undocking it



Fina - Rapporten

Fina

SCAN

SEARCH

REPORT

MANAGE

Report

Empty space in trays

Ok

Missing samples

Samples out of the system

Number of blocks by Requestor/Reason

Number of new blocks

History of sample

Manually entered samples

Empty space in trays

Current Unexpected Output

Scanned trays

Trays by storage location

Tray content

Report

Empty space in trays

Ok

2020-00312	Archief AE	67	-E6 -E7 -E8 -E9 -E12 -E17 -E18 -E19 -E20 -E21 -F1 -F3 -F8 -F9 -F10 -F11 -F12 -F13 -F14 -F15 -F16 -F17 -F18 -F24 -F25 -F26 -G20 -G21 -G22 -G24 -G25 -G26 -G28 -G29 -G30 -H23 -H24
2018-00277	Archief AE	64	B9 -E1 -E2 -F1 -F4 -F6 -F7 -F8 -F9 -F10 -F11 -F12 -F13 -F15 -F16 -F17 -F18 -F19 -F20 -F21 -F22 -F23 -F24 -F25 -F26 -F27 -F28 -F29 -F30 -G1 -G2 -G3 -G4 -G5 -G7 -G13 -G29 -G30 -H1 -H2 -H3 -H4 -H8 -H9 -H10 -H11 -H12 -H13 -H14 -H15 -H16 -H17 -H18 -H19 -H20 -H21 -H22 -H23 -H24 -H25 -H28 -H29 -H30
2022-00338	Archief AE	62	-
2017-00372	Archief AE	56	A21 - B4 - F6 - G15
2018-00054	Archief AE	53	A1 -A3 -A7 -A13 -A28 -A29 -B10 -B14 -B29 -C10 -C26 -E7 -E21 -E27 -G6 -G7
2018-00103	Archief AE	52	A3 -A12 -B18 -B19 -D2 -E1 -E2 -E3 -E4 -E5 -E6 -E7 -E8 -F1 -F2 -F3 -F4 -F5 -F6 -F7 -F8 -F9 -F10 -F11 -F12 -F13 -F14 -F16 -F17 -F18 -F19 -F20 -F21 -F22 -F23 -F24 -F25 -F26 -F27 -F28 -F29 -F30 -G29 -G30
2017-00317	Archief AE	51	D28 - G8 - G10 - G20
2018-00062	Archief AE	50	A24 -A25 -A26 -A27 -C17 -C18 -C20 -C22 -C23 -C24 -C25 -E15 -E16 -E18 -E19 -E20 -E21 -E22 -E24 -E25 -F1 -F7 -F8 -F10 -H15 -H21
2017-00233	Archief AE	49	B11 - B21 - C4 - H4
2017-00026	Archief AE	49	C10 -C26 -C30 -D1 -D2 -D3 -D4 -D5 -D6 -D7 -D8 -D9 -D10 -D11 -E3 -E4 -E5 -E6 -E7 -E8 -E9 -E10 -E11 -E12 -E13 -E14 -E15 -E16 -E17 -E18 -E19 -E20 -E21 -E22 -E23 -E24 -E25 -E26 -E27 -E28 -E29 -E30
2017-00354	Archief AE	48	A2 -C7 -C8 -C10 -C11 -C12 -C13 -D1 -D2 -D3 -D4 -D5 -D6 -D7 -D8 -D9 -D10 -D11 -D12 -D13 -D14 -D15 -D16 -D17 -D18 -D19 -D20 -D21 -E2 -E6 -E15 -E16 -E17 -E18 -E19 -E20 -E22 -E23 -E24 -E25 -E27 -E28 -E29 -E30 -G25
2019-00390	Archief AE	48	F10 - F17 - F29
2017-00321	Archief AE	48	B5 - B17 - B18 - B22 - C18 - E8 - E10
2018-00087	Archief AE	46	A1 -B27 -B28 -B29 -D1 -D2 -E6 -E7 -E8 -E9 -E10 -E11 -E12 -E13 -E14 -E15 -E16 -E17 -F6 -F7 -F8 -F9 -F10 -G1 -G2 -G3 -H1 -H3 -H4 -H26 -H27 -H28 -H29 -H30
			C1 -C6 -D7 -D8 -D9 -D10 -D11 -D12 -D13 -D14 -D21 -D24 -D26