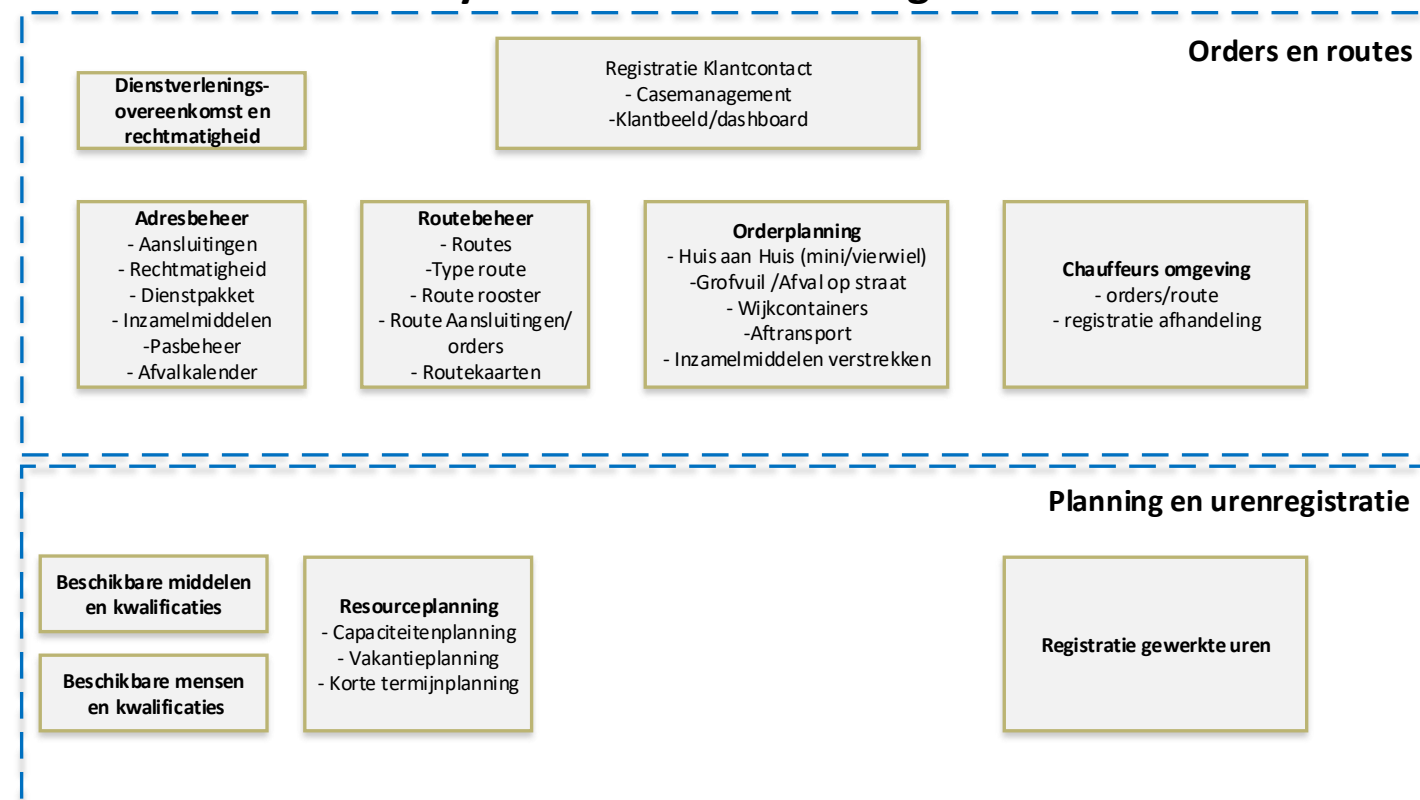


Applicatielandschap Avalex



Kernsysteem Afvalinzameling



Vulgraadregistratie en Dynamisch Inzamelen/Routeoptimalisatie



Digitale Begeleidingsbrieven en afvalstoffenregistratie



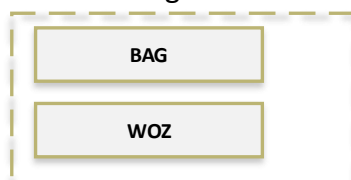
Containerlediging minicontainers (chip)



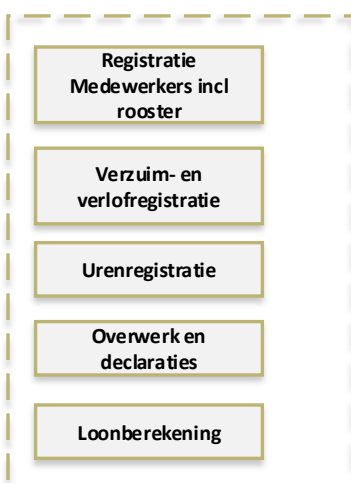
Asset Management



Adresregistratie



Personeels Info systeem



Business Intelligence

Rapportages en Dashboards

Milieustraat

XIMMIO



Weegbrug

Bezoekersmodule



Weegclient
(eigen voertuigen)

Avalex Website en App

XIMMIO

Afval
kalender

Kaart
wijkcontainers

Grofvuil
afspraak

Pasaanvraag
en -beheer

Minicontainer
niet geleegd

Container
vol/storing

Afval op
straat

Digitale pas
(app)

Wijkcontainers



Toegangscontrole



Geografisch Informatie
Systeem tbv
containerlocaties



Container Beheer
Systeem



Vulgraad sensoren



Personeelsregistratie



Klantcontact /
meldingen

Rechtmatigheid /
DVO's

Adresbeheer incl
minicontainers (excl
passen)

Werkvoorbereiding/
capaciteitsplanning

Routeplanning

Opdrachten/Orders

Registratie
weegbonnen en
Afvalstromen



Routeoptimalisatie



Business
Intelligence

Inzameling



Routebegeleiding
Huis-aan-Huis



Urenverantwoording
en communicatie



Orders en Routes
GHA, Wijkcontainers,
Illegaal en aftransport



Registratie lediging
minicontainers



Begeleidingsbrieven en
Afvalstoffenregistratie



Kwaliteitscontrole
in de wijk



Containerwissels

Basisregistratie
Adressen en
Gebouwen

Importeren BAG

Aansluitingen

Koppelen
Pakketten / DVO

Pasbeheer

Milieustraat
toegang en
registratie

Beheer Mini- en
vierwielcontainers

Resourceplanning
(voertuigen en
bemensing)

Toegangsbeheer
Ondergrondse
Containers

Beheer
Ondergrondse
Containers

Orders container
uitzet en -wissels

Afvalkalender

Routeplanning
Grofvuil en
minicontainers

Meldingen

Grofvuil afspraken

Orderplanning

Grofvuilorders

Registratie
Ledigingen
minicontainers



Containerdata



Vulgraden en
leegmomenten
containers



Bereken verwachte
vulgraadstijging tot
volgende
routemoment

Vulgraden en
leegmomenten

Verwachte
vulgraden
containers

Bepaal must-do en
can-do containers

Bepaal orders per
route incl
routeoptimalisatie

Met orders
gevulde routes



Volgordelijke orders te
leggen containers per
route



Routes met
GHA afspraken/
orders

Routes met
GHA afspraken/
orders

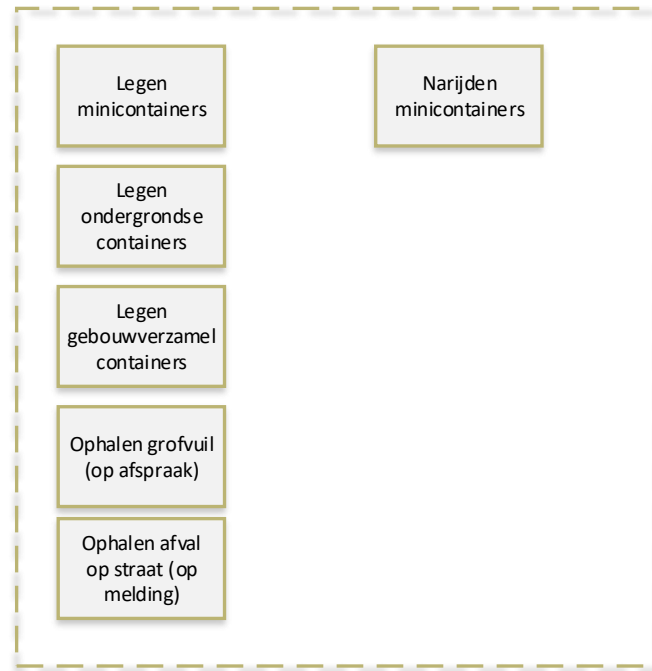


Routeoptimalisatie
van GHA orders

GHA route met
geoptimaliseerde
afspraken



GHA route met
geoptimaliseerde
afspraken



Milieustraat

XIMMIO



Weegbrug

Bezoekersmodule



Weegclient
(eigen voertuigen)

Avalex Website en App

XIMMIO

Afval
kalender

Kaart
wijkcontainers

Grofvuil
afspraak

Pasaanvraag
en -beheer

Minicontainer
niet geleegd

Container
vol/storing

Afval op
straat

Digitale pas
(app)

Wijkcontainers



Toegangscontrole



Geografisch Informatie
Systeem tbv
containerlocaties



Container Beheer
Systeem



Vulgraad sensoren



Registratie
weegbonnen en
Afvalstromen



Business
Intelligence



Personeelsregistratie

Werkvoorbereiding/
capaciteitsplanning



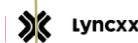
Klantcontact /
meldingen

Rechtmatigheid /
DVO's

Adresbeheer incl
minicontainers (excl
passen)

Routeplanning

Opdrachten/Orders



Routeoptimalisatie

Inzameling



Routebegeleiding
Huis-aan-Huis



Urenverantwoording
en communicatie



Orders en Routes
GHA, Wijkcontainers,
Illegaal en aftransport



Registratie lediging
minicontainers



Begeleidingsbrieven en
Afvalstoffenregistratie



Kwaliteitscontrole
in de wijk



Containerwissels