

Bijlage 2a : Huidige koppelingen en gegevensuitwisselingen SCC

Koppelingen met gegevensuitwisselingen (in scope)						
Van	Naar	Type	Frequentie	Protocol / techniek	Doel	Inhoud
Basware	Exact	Gescheduled aanmaken en handmatig inlezen	Dagelijks om 4.00 uur	ODBC, CSV	Betalen van facturen	Alle goedgekeurde facturen
Basware	BW ROOT\$/meerdere CSV bestanden	Gescheduled	Dagelijks		Rapportagetool (Power BI, Excel)	Factuurregels, facturen, orders, autoflow
Business Objects/SQL	Cogix	Gescheduled	Dagelijks	FTP	Meerjarenbegroting	Een samengestelde set aan data
Business Objects/SQL	Excel	Handmatig	Dagelijks	exporteren naar Excel	Rapportages tbv bestuur. Bijv jaarrekening, begroting	
Business Objects	Ultimview	Gescheduled	Dagelijks	FTP	Exploitatie/balans/boekingen/investeringen per instelling	Een samengestelde set aan data
Exact excel add in	Excel	Handmatig	ad hoc/Jaarlijks/maandelijks?		Rapportages intern en tbv jaarwerk	Financiële info
BW ROOT\$	Basware	Gescheduled	Dagelijks	CSV	Controle tav boekingen/autorisaties	Procuratiematrix, grootboekrekeningen/kostenplaatsen/kostendragers tbv wel/niet bestellen
Exact financials enterprise C/S	Basware	Gescheduled	Dagelijks	ODBC	Vullen van stamgegevens van Basware. Exact is leading	O.a. (actieve) administratiestructuur, crediteuren, grootboekrekeningen, kostenplaatsen en kostendragers inclusief omschrijvingen
Exact financials enterprise C/S	Business Objects	Gescheduled	Dagelijks	ODBC	Rapportages BO	Een volledige extractie van de database naar een MSSQL (ODBC)
Exact financials enterprise C/S (Asset)	Cogix	Handmatig	Jaarlijks	CSV		Het betreft de gerealiseerde investeringen.
RAET	Rabobank internet bankieren	Handmatig	Maandelijks	XML	Betalen van salarissen	
Exact financials enterprise C/S	Rabobank internet bankieren	Handmatig	Wekelijks	XML	Betalen van facturen	Betaalopdrachten crediteuren
Excel/REBA	Rabobank internet bankieren	Handmatig	Periodiek	XML	Betalen aan derden	
SimpledCard	Exact financials enterprise C/S	Handmatig	Wekelijks/Maandelijks	CSV	Inzichtelijk maken betalingen	Boekingen
Exact financials enterprise C/S	WIS Collect	Continu	Continu	Webservices	Incasseren ouderbijdrage	Openstaande posten en betalingen
Exact financials enterprise C/S	SOM	Continu	Continu	Webservices		
RAET/IBU	Business Objects/Cogix/Ultimview	Handmatig selectie en dan middels nachtverwerking RAET	Maandelijks omstreeks 7 dagen vóór salarisbetaling	CSV	Informatievoorziening	Salaris- en personeelsgegevens
RAET	Exact financials enterprise C/S	Handmatig	Maandelijks		Inzicht in loonkosten	Loonjournaalpost
RAET	Foleta	Handmatig			Omvang dienstverband	Verschillenlijst
RAET	Zermelo					
RAET	Hireserve	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	Geen koppeling aanwezig. Wel gewenst!
RAET	IDM	Unidirectioneel	Continu	Webservice /SOAP		NAW en aanstellingsgegevens
IDM	RAET	Unidirectioneel	Scheduled (1x per 24h)	FTP upload		Inlognamen YouForce Web
RICOH	RAET dossierconnector	Bidirectioneel	Continue	Dossierconnector YouForce (RAET)	Uploaden van docs vanuit scanners	Dossiergegevens
JOIN	RAET dossierconnector	Bidirectioneel	Continue	Dossierconnector YouForce (RAET)		Dossiergegevens

Koppelingen voor authenticatie (in scope)		
Hoofdstuk	Protocol	Systeem
Koppelingen ICT	SAML2	YouForce

Overige koppelingen met gegevensuitwisseling (buiten scope)

Van	Naar	Type	Frequentie	Protocol / techniek	Inhoud
IDM	ARBO-dienst (BlijWerkt)	Unidirectioneel	Scheduled (1x per 24h)	FTP upload	Verzuimmeldingen
SOM	IDM	Unidirectioneel	Scheduled (1x per 24h)	Webservice (SOAP)	Leerling- en locatiegegevens
IDM	SOM	Bidirectioneel	Continue	Webservice (SOAP)	Wachtwoorden leerlingen en inlognamen alle accounts
IDM	ITS Learning	Bidirectioneel	Continue	Webservice (REST)	Account en klasgegevens
IDM	Carmel scholen	Bidirectioneel	Continue	Native protocol (LDAP, ADDS)	Accounts, wachtwoorden en groepen
IDM	LDAP	Unidirectioneel	Continue	Native protocol (LDAP)	Accounts, wachtwoorden en groepen
LDAP	TOPDesk	Unidirectioneel	Scheduled (3x per 24h)	Native protocol (LDAP)	Accounts en groepen
IDM	O365	Bidirectioneel	Continue	Native + Powershell	Accounts, wachtwoorden en groepen
IDM	Planon	Unidirectioneel	Nog onbekend	LDAP	Accounts en groepen
IDM	Ricoh (AutoStore)	Unidirectioneel	Scheduled (1x per 24h)	LDAP + SMB	Kostenplaatsen exporteren
IDM	Adobe	Unidirectioneel	Scheduled	LDAP export + Upload	Accounts en groepen

Koppelingen voor authenticatie (buiten scope)

Hoofdstuk	Protocol	Systeem		Opmerking
Koppelingen ICT	OAuth2	SOM Today	Leerlingvolgsysteem	
Koppelingen ICT	SAML2	Adobe Creative Cloud		15x geconfigureerd
Koppelingen ICT	SAML2	Hireserve	Vacaturesysteem	
Koppelingen ICT	SAML2	Planon (Acceptatie en Productie)		
Koppelingen ICT	SAML2	Simulise		CCS
Koppelingen ICT	SAML2	Topdesk		4x geconfigureerd
Koppelingen ICT	SAML2	VMWare UAG		
Koppelingen ICT	SAML2	vSphere (test)		
Koppelingen ICT	SAML2	Zermelo Zportal		15x geconfigureerd
Koppelingen ICT	OAuth2	Office365		Roadmap 2020