

Memo

Betreft: Inschatting omvang datasets voor service Uitwisseling datasets
Van: EDSN Berichtencentrum
Datum: 7 maart 2013

Inleiding

Deze memo betreft de inschatting van de omvang, in aantal records en in bytes, van datasets welke via service Uitwisseling datasets worden uitgewisseld. Per dataset vindt u de inschatting van het aantal records per 250 MB (limiet GBU) en de inschatting van de omvang in bytes per 1000 records.

Calculaties

De calculaties, om tot deze inschatting te komen, zijn met zorg uitgevoerd. Echter, het is een inschatting. Van partijen die datasets willen gaan uitwisselen via GBU wordt verwacht dat zij de limitering en controle op omvang van datasets voor GBU opnemen in hun processen.

Mochten er significante afwijkingen worden geconstateerd tussen de inschatting en het resultaat van de limitering en controle processen bij de partijen, dan verzoeken wij de partijen dat te melden aan berichtencentrum@edsn.nl.

Inschatting datasets Facturering en Afdracht

Bericht		Aantal records (=aansluitingen) per 250 MB (limiet GBU)		Omvang in bytes per 1000 records (=aansluitingen)	
Functioneel	Technisch	CSV	XML	CSV	XML
Ophalen verplichting	ObligationSpecification	4.148.500	431.250	63.187	607.818
Aanleveren afdrachtspecificatie	PaymentSpecification	3.107.750	350.000	84.347	748.606
Ophalen afdrachtstaat	PaymentDeclaration	1.263.500	79.000	207.442	3.315.030
Aanleveren aanvullende afdrachtspecificatie	AdditionalPaymentSpecification	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.
Ophalen definitieve afdrachtstaat	FinalPaymentDeclaration	1.263.500	79.000	207.442	3.315.282

Inschatting datasets Contract Einde Register

Bericht		Aantal records (=aansluitingen) per 250 MB (limiet GBU)		Omvang in bytes per 1000 records (=aansluitingen)	
Functioneel	Technisch	CSV	XML	CSV	XML
Contract bronbestand	ContractRenewal	5.447.000	826.500	48.126	317.101
Resultaten contract bronbestand	ContractRenewalResult	4.213.500	362.000	62.214	723.777

Inschatting datasets Extract Aansluitingen

Bericht		Aantal records (=aansluitingen) per 250 MB (limiet GBU)		Omvang in bytes per 1000 records (=aansluitingen)	
Functioneel	Technisch	CSV	XML	CSV	XML
Extract aansluitingen XML	MeteringPointExtract	n.v.t.	68.000	n.v.t.	3.844.626
Extract Aansluitingen / Aansluiting CSV	MeteringPointExtract	725.750	n.v.t.	361.115	n.v.t.
Extract Aansluitingen / Telwerk CSV	RegisterExtract	5.231.250	n.v.t.	50.109	n.v.t.