



Logius  
*Ministerie van Binnenlandse Zaken en  
Koninkrijksrelaties*

## **OVERZICHT ACTUELE DOCUMENTATIE & COMPLIANCE**

Digikoppeling

Versie 1.0

Datum 26/04/2017  
Status Concept

## Colofon

Logius                      Postbus 96810  
Servicecentrum:        2509 JE Den Haag

t. 0900 555 4555 (10 ct p/m)  
e. servicecentrum@logius.nl

## Documentbeheer

Datum	Versie	Auteur	Opmerkingen
29/05/2017	1.0	Logius	1 <sup>e</sup> versie

## Inhoud

<b>1</b>	<b>Inleiding.....</b>	<b>4</b>
1.1	<i>Doel.....</i>	4
1.2	<i>Doelgroep.....</i>	4
1.3	<i>Verantwoording.....</i>	4
<b>2</b>	<b>Wat is Digikoppeling?.....</b>	<b>5</b>
<b>3</b>	<b>Welke Digikoppeling documentatie is beschikbaar? .....</b>	<b>6</b>
3.1	<i>Structuur &amp; opbouw documentatie .....</i>	6
3.2	<i>Overzicht documentatie.....</i>	7
<b>4</b>	<b>Wat zijn de huidige versies van documenten?.....</b>	<b>9</b>
<b>5</b>	<b>Wanneer ben ik Digikoppeling compliant?.....</b>	<b>10</b>
5.1	<i>Documenten per koppelvlak.....</i>	10
5.2	<i>Toelichting compliance .....</i>	10

# 1 Inleiding

Digikoppeling is een standaard voor berichtuitwisseling waarmee overheden op een veilige manier gegevens met elkaar kunnen uitwisselen.

## 1.1 Doel

Dit document *Digikoppeling Overzicht Actuele Documentatie & Compliance* beschrijft de opzet en huidige versies van de Digikoppeling standaard. Ook geeft dit document aan hoe compliance aan de standaard kan worden bepaald en aangetoond.

## 1.2 Doelgroep

Dit document is bedoeld voor ICT-professionals in de publieke sector en voor ICT-leveranciers die Digikoppeling (willen gaan) gebruiken.

## 1.3 Verantwoording

Dit document is tot stand gekomen in samenwerking met leden van het Technisch Overleg Digikoppeling.

## 2 Wat is Digikoppeling?

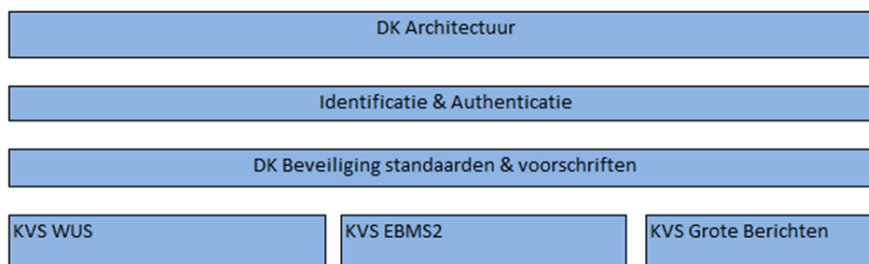
De Digikoppeling standaard is een verzameling van afspraken en principes voor berichtuitwisseling. Digikoppeling richt zich niet op de inhoud van het bericht maar op de "envelop" en op de logistiek van berichtenverkeer, kortom: de communicatiepatronen, adressering, beveiliging en betrouwbaarheid van berichten. Digikoppeling definieert verschillende koppelvlakken. In de koppelvlak specificaties worden de afspraken, eisen en te gebruiken technische standaarden in detail vastgelegd. Twee systemen die beiden hetzelfde digikoppeling koppelvlak ondersteunen kunnen gekoppeld worden en berichten uitwisselen op basis van een vooraf bepaald profiel.

- Er zijn 3 soorten koppelvlakken: WUS (voor bevragingen met direct antwoord)
- EBMS2 (voor zowel bevragingen met direct antwoord als meldingen / transacties met uitgesteld antwoord)
- Grote Berichten (voor uitwisselen van grote bestanden)

Daarnaast zijn er algemene afspraken die voor elk koppelvlak gelden:

- Architectuur
- Beveiliging
- Identificatie en authenticatie

De onderstaande figuur geeft de verschillende onderdelen van de digikoppeling standaard weer:



Figuur 1: Onderdelen digikoppeling specificatie

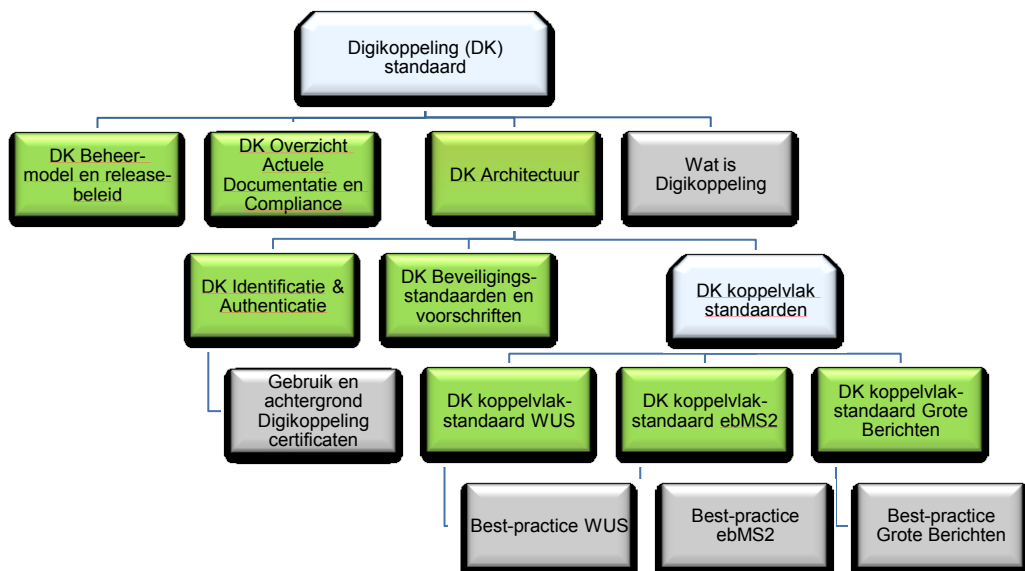
Deze onderverdeling komt ook terug in de documentatie van de digikoppeling standaard. Het volgende hoofdstuk behandelt de beschikbare documentatie en geeft per document aan wat de inhoud is.

### 3 Welke Digikoppeling documentatie is beschikbaar?

De Digikoppeling standaard is vastgelegd in een aantal documenten. Dit hoofdstuk geeft aan welk onderdeel van de standaard in welk document wordt beschreven en geeft ook de samenhang weer tussen de verschillende soorten documenten.

#### 3.1 Structuur & opbouw documentatie

De onderstaande figuur geeft de opbouw weer van de digikoppeling documentatie.



Figuur 2: Digikoppeling-standaard documentatie

#### Legenda

Kleur	Soort Document
	Standaard documentatie
	Ondersteunende documentatie

#### Beheer

- De standaard documenten (groen aangegeven) vallen onder het beheer zoals geformaliseerd in het document [Beheermodel en releasebeleid].
- Alle goedgekeurde documenten zijn te vinden op de website van Logius, [www.logius.nl](http://www.logius.nl).

## 3.2 Overzicht documentatie

### Algemene documentatie

- *Wat is Digikoppeling?*  
Inleidend document over Digikoppeling
- *Digikoppeling – Documentatie & Compliance*  
Totaal overzicht van de documentatie en toelichting op compliance aan de standaard;
- *Digikoppeling - Beheermodel en Releasebeleid*  
Governance van de Digikoppeling standaard;

### Technische documentatie

#### *Technische documentatie algemeen*

- *DK Architectuur*  
Overzicht van de standaard, samenhang en architectuur. Dit document beschrijft op hoofdlijnen welke manier de standaard moet worden toegepast;
- *Identificatie & Authenticatie*  
Uitgangspunten en principes voor identificatie- en authenticatieafspraken die gehanteerd worden tussen overheidsorganisaties bij gebruik van de Digikoppeling standaard;
- *DK Beveiliging standaarden & voorschriften*  
Centraal document van beveiligingsvoorschriften en -standaarden die door de Digikoppeling Standaard verplicht worden gesteld;

#### *Technische documentatie koppelvlakken*

- *Koppelvlakspecificatie WUS*  
Koppelvlakspecificatie voor het gebruik van WUS voor het doen van bevestigingen conform Digikoppeling;
- *Koppelvlakspecificatie EBMS*  
Koppelvlakspecificatie voor het gebruik van ebMS 2.0 voor het doen van meldingen conform Digikoppeling;
- *Koppelvlakspecificatie Grote Berichten*  
Koppelvlakspecificatie voor het uitwisselen van grote berichten conform Digikoppeling. Grote berichten zijn XML berichten of bijlagen die een bepaalde bestandsgrootte overschrijden;

*Ondersteunende Documentatie*

- *Best Practices WUS*  
Best Practices voor WUS implementatie;
- *Best Practices EBMS*  
Best Practices voor EBMS implementatie;
- *Best Practices Grote Berichten*  
Best Practices voor Grote Berichten implementatie;
- *Gebruik en achtergrond DK certificaten*  
Toelichting gebruik en achtergrond DK certificaten;



## 4 Wat zijn de huidige versies van documenten?

De onderstaande tabel geeft de huidige versies van de documenten weer.

Document	Versie	Normatief	Geldig vanaf	Geldig tot	Vervangt versie
DK Beheermodel en Releasebeleid	1.4		1-8-2017		1.3
DK Architectuur	1.4	X	1-8-2017		1.3
KVS WUS	3.5	X	1-8-2017		3.4
KVS EBMS	3.1	X	1-8-2017		3.0
KVS Grote Berichten	3.1	X	1-8-2017		3.0
Identificatie & Authenticatie	1.3	X	1-8-2017		1.2
DK Beveiliging standaarden & voorschriften	1.0	X	1-8-2017		1.0
DK Overzicht Actuele Documentatie en Compliance	1.0		1-8-2017		1.0
Best Practices WUS	1.10		1-8-2017		1.9
Best Practices EBMS	3.0		1-8-2017		2.9
Best Practices GB	3.1		1-8-2017		3.0
Gebruik en achtergrond DK certificaten	1.4		1-8-2017		1.3

Tabel 2 : Digikoppeling document versies

Toelichting Versionering:

De Digikoppeling standaard heeft een versionering op document niveau. Bij de overgang op een nieuwe versie wordt voor de oude versie aangegeven tot wanneer deze geldig is om de overgangperiode aan te geven (zie ook het document [DK Beheermodel en Releasebeleid])

## 5 Wanneer ben ik Digikoppeling compliant?

Voor de implementatie van een bepaald koppelvlak volgens de Digikoppeling standaard gebruikt u de algemene documenten van de standaard samen met de technische specificatie van het specifieke koppelvlak (bv WUS, EBMS of Grote Berichten).

### 5.1 Documenten per koppelvlak

De onderstaande tabel laat zien welke documenten van toepassing zijn voor de implementatie van een bepaald koppelvlak. De kolom Koppelvlak toont per koppelvlak WUS, EBMS, Grote Berichten de bijbehorende documentatie.

Digikoppeling Compliance	Koppelvlak			Type	Normatief
	WUS	EBMS2	GB		
DK Beheermodel en Releasebeleid	X	X	X	Standaard	
DK Overzicht Actuele Documentatie & Compliance	X	X	X	Standaard	
DK Architectuur	X	X	X	Standaard	X
KVS WUS	X			Standaard	X
KVS EBMS		X		Standaard	X
KVS Grote Berichten			X	Standaard	X
Identificatie & Authenticatie	X	X	X	Standaard	X
DK Beveiliging standaarden & voorschriften	X	X	X	Standaard	X
Best Practices WUS	X			Ondersteuning Standaard	
Best Practices EBMS		X		Ondersteuning Standaard	
Best Practices GB			X	Ondersteuning Standaard	
Gebruik en achtergrond DK certificaten	X	X	X	Ondersteuning Standaard	

Tabel 3 : Digikoppeling documentatie per koppelvlak

### 5.2 Toelichting compliance

De tabel in de voorgaande paragraaf geeft aan welke combinatie van documenten tesamen een complete specificatie vormt voor Digikoppeling op basis van WUS, EBMS of Grote berichten. Een koppelvlak implementatie voldoet aan de digikoppeling standaard als deze conform de principes, afspraken en gestelde eisen uit de normatieve documenten is uitgewerkt. Om de compliance van software in de een praktijksituatie te testen is de Digikoppeling Compliancy voorziening ontwikkeld. Deze voorziening is onderdeel van het Digikoppeling Portaal en beschikbaar op <https://portaal.digikoppeling.nl>