

# DVA<sup>®</sup> training

## DVA: Dynamische Architectuur

Versie 14 januari 2020



DYA®:

## Effectieve Architectuur

Sogeti's aanpak van architectuur

Het succes van enterprise architectuur wordt bepaald door de mate waarin architecten er in slagen het architectuur denken en doen te laten landen in hun organisatie. Het vak van architect behelst daarom niet alleen het opstellen van architectuurprincipes en – modellen, maar ook het (stimuleren van) het gebruik van die principes en modellen bij besluitvorming en in portfolio's en projecten. *Deze gedachte is de basis van DYA®, Sogeti's aanpak van architectuur.*



De DYA® aanpak is in veel organisaties in Nederland en in toenemende mate het buitenland, geadopteerd. DYA is een pragmatische benadering van architectuur met als uitgangspunt dat 'architectuur moet werken'. Het gaat niet om theoretische verhalen, maar om architectuur daadwerkelijk het verschil te laten maken.

De DYA training helpt u niet alleen om de visie achter DYA te begrijpen, maar vooral ook om de onderdelen van DYA effectief in te zetten. Hoe verhoogt u de toegevoegde waarde van Architectuur? Wat is nodig om de Strategische Dialoog te voeren? De training behandelt de verschillende onderdelen van DYA en de do's en don'ts van hun toepassing in de praktijk

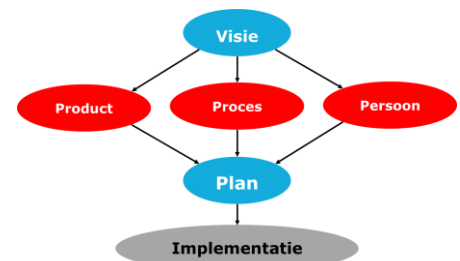
## DYA®

Het DYA®-model van Sogeti Nederland B.V. is uitgegroeid tot de-facto standaard voor werken onder architectuur in Nederland. Het DYA-model laat zien dat niet alleen architecten te maken hebben met architectuur, maar ook project- of scrummanagers, software-engineers, testers, informatie-analisten, functioneel en technisch ontwerpers, en infrastructuurengineers. De organisatie wordt geacht "onder architectuur te werken".

De training DYA® is gebaseerd op de boeken 1: *DYA®: snelheid en samenhang in business- en ICT-architectuur*, 2: *DYA®; Stap voor stap naar een effectieve architectuurpraktijk*, en 3: *DYA®; Van inzicht naar Impact*.

Het DYA-model beschrijft de visie van Sogeti op het omgaan met architectuur. Met het DYA-model zijn organisaties in staat om op een dynamische wijze met architectuur om te gaan en daarmee te komen tot een meer effectieve en efficiënte inzet van ICT. Nieuwe ICT-oplossingen kunnen met DYA geïntegreerd worden zonder dat de samenhang verloren gaat.

In de training 'DYA' leren architecten hoe de verschillende aspecten van DYA® toe te passen en in hun eigen organisatie kunnen bijdragen aan een effectieve architectuur.



1 DYA implementatiemodel

Aandachtsgebieden	Schaal															
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12			
1 Opstellen van architectuur	A															
2 Gebruik van architectuur		A														
3 Aansluiting op business-strategie			A													
4 Aansluiting op realisatie				A												
5 Relatie met bestaande situatie					A											
6 Verantwoordelijkheden en bevoegdheden						A										
7 Aansluiting op veranderportfolio							A									
8 Bewaking								A								
9 Kwaliteitsborging									A							
10 Beheer architectuurproces										A						
11 Beheer architectuurproducten											A					
12 Commitment en motivatie												A				
13 Invulling architectuurrol													A			
14 Architectuurmethode														A		
15 Interactie en samenwerking															A	
16 Architectuurtols																A

2 DYA Volwassenheidsmatrix

## Inhoud van de training

Tijdens deze training ligt de focus op het opbouwen van kennis om DYA effectief te kunnen toepassen. Na afloop van deze training:

- Begrijpt u de visie waarop DYA is gebouwd;
- Begrijpt u het doel van de verschillende onderdelen van DYA en hoe u deze onderdelen in uw eigen situatie kunt inzetten;
- Heeft u praktische do's en don'ts met betrekking tot de implementatie van DYA;
- Heeft u inzicht in hoe DYA zich verhoudt tot andere architectuurbenaderingen als TOGAF en ArchiMate;
- Bent u toegerust om DYA in uw eigen organisatie verder in te richten.

Onderwerpen die onder meer aan de orde komen zijn:

- Achterliggende uitgangspunten van DYA en positionering van DYA;
- Doelgerichte architectuur: het waarom en wat van architectuur voor de eigen organisatie, het architectuur effectiviteitsmodel;
- Architectuurproducten: gebruik van het DYA-architectuurraamwerk, verschillende niveaus van architectuur, plan van aanpak;
- Het architectuurproces: de DYA-processen, doel en toepassing van de project start architectuur, DYA en agile;
- De architectuurrollen: eisen aan de architect, eisen aan de organisatie, interactiepatronen, verdeling van verantwoordelijkheden en bevoegdheden;
- Implementeren van DYA: de invloed van organisatiecultuur, professionalisering van de architectuurfunctie met de DYA-volwassenheidsmatrix, DYA-implementatiemodel.

## Vorm van de training

De opzet van de training is gericht op het toepassen van kennis en bestaat uit theorie (presentaties) en opdrachten. De nadruk ligt op opdrachten. Een actieve inbreng van de deelnemers wordt verwacht. Zo leert u tijdens de training om daadwerkelijk met het geleerde aan de slag te gaan.

### Contact

Sogeti Nederland B.V.  
Lange Dreef 17  
4131 NJ Vianen

Er is aan deze training huiswerk verbonden. Tussen de dagen in dienen de cursisten de boeken te bestuderen volgens de leeswijzer die tijdens de eerste dag wordt uitgedeeld.

## Doelgroep

De training DYA- is gericht op architecten die DYA willen toepassen en architecten en managers die het werken onder architectuur in organisaties willen implementeren of verbeteren.

## Certificering

Certificering kan verkregen worden indien de deelnemers het DYA-Examen succesvol hebben afgerond. Hier dienen de deelnemers zich apart voor in te schrijven.

## Materiaal

Bij deze training wordt gebruikt gemaakt van

- Sheets (die digitaal als pdf aan de deelnemers beschikbaar worden gesteld)
- Opdrachten die tijdens de training worden uitgereikt.
- Diverse artikelen.
- De DYA boeken (worden tijdens de training uitgereikt):
  - *DYA®: snelheid en samenhang in business- en ICT-architectuur*
  - *DYA®; stap voor stap naar professionele enterprise-architectuur*
  - *DYA®; van Inzicht naar Impact*

## Locatie en duur

De training vindt plaats op ons Sogeti kantoor in Amersfoort. De training duurt drie dagen met telkens twee weken er tussen.

## Aantal deelnemers

Het maximum aantal deelnemers voor deze training is 12.



## About Sogeti

---

Sogeti is a leading provider of technology and engineering services. Sogeti delivers solutions that enable digital transformation and offers cutting-edge expertise in Cloud, Cybersecurity, Digital Manufacturing, Digital Assurance & Testing, and emerging technologies. Sogeti combines agility and speed of implementation with strong technology supplier partnerships, world class methodologies and its global delivery model, Rightshore®. Sogeti brings together more than 25,000 professionals in 15 countries, based in over 100 locations in Europe, USA and India. Sogeti is a wholly-owned subsidiary of Capgemini SE, listed on the Paris Stock Exchange.

Learn more about us at [www.sogeti.com](http://www.sogeti.com)