

Architectuur met DYA®

Sogeti Nederland B.V.

Directie Architectuur & Business Solutions
Lange Dreef 17
4131 NJ Vianen
Tel +31 (0)20 660 66 00
Fax +31 (0)20 660 66 32
www.sogeti.nl
dya@sogeti.nl
www.dya.info

ICT Architectuur

Voor veel organisaties is ICT een belangrijk middel bij het bereiken van hun bedrijfsdoelstellingen. Dit gaat verder dan het ondersteunen van bestaande processen, ICT maakt nieuwe taken en nieuwe businessmodellen mogelijk. Voorwaarde hiervoor is dat ontwikkelingen en de informatievoorziening in samenhang worden bekeken en beheerd. Hierbij is architectuur een onmisbaar instrument.

Architectuur is het consistente geheel aan principes en modellen dat richting geeft aan ontwerp en realisatie van processen, aan organisatorische inrichting, aan informatievoorziening en aan de technische infrastructuur van een organisatie.

Het werken onder architectuur zorgt ervoor dat losse onderdelen in hun samenhang worden ontworpen, zowel op het niveau van de business, de informatievoorziening als de technische middelen.

Visie Sogeti

Sogeti heeft een duidelijke visie op architectuur en heeft deze vastgelegd in DYA®, Dynamische Architectuur. DYA® is een overzichtelijke aanpak, ontstaan uit -en gevoerd door - jarenlange praktijkervaring en biedt tal van handvatten voor het ontwikkelen en onderhouden van de architectuur. In onze visie moet dit op een dynamische manier plaatsvinden, want elke organisatie wil uiteraard op een slimme, slanke en snelle wijze omgaan met het fenomeen architectuur.

De kern van DYA wordt gevormd door het DYA-model. Dit model bevat vier processen die het hele traject van strategievorming tot realisatie beslaan.

Deze processen helpen bij het inrichten van architectuur, zodat de ICT zodanig ingezet wordt, dat de business slagvaardig wordt bediend tegen acceptabele kosten.

De samenhang tussen businessarchitectuur, informatie-architectuur en technische architectuur wordt daarbij gewaarborgd.

Inrichten van de processen rondom architectuur conform DYA® heeft het voordeel dat de momenten zijn vastgelegd waarop architecturen gemaakt en toegepast worden. Daardoor is bekend op welk moment een architect nodig is en wat hij dan oplevert. Resultaat is de juiste architectuur op het juiste moment.

Met dit denk- en werkmodel heeft Sogeti het werken onder architectuur naar een hoger plan gebracht. De waarde van het DYA-model wordt inmiddels in binnen- en buitenland herkend en erkend. Tal van nationale en internationale organisaties hebben daarom DYA gekozen als methode om het werken onder architectuur te professionaliseren.

Sogeti besteedt veel aandacht aan het delen van kennis en ervaring op het gebied van architectuur. Zo is begin 2007 het inmiddels derde boek in de reeks over DYA verschenen: DYA Topics.

Regelmatig organiseert Sogeti seminars over actuele architectuur-thema's, waarbij ook ervaringen van klanten een prominente plaats innemen. Sogeti werkt ook samen met het onderwijsveld om theorie en praktijk bij elkaar te brengen. Steeds meer universiteiten en hogescholen besluiten om -samen met Sogeti- Architectuur als apart vak in hun curriculum op te nemen.

Sogeti en onderwijs

Sogeti kan universiteiten en hogescholen ondersteunen met haar kennis van het architectuur- werkveld en haar uitgebreide praktijkervaring.

Sogeti biedt o.a.:

- Ondersteuning en review opleidingsmateriaal;
- Gastcolleges over actuele architectuur thema's;
- Basiscursus DYA Fundamentals;
- Stageplaatsen en afstudeeropdrachten.

De ervaren architecten van Sogeti kunnen u ondersteunen bij het samenstellen van uw opleidingsmateriaal. Het eerste DYA-boek "DYA, snelheid en samenhang in business- en ICT architectuur" staat vaak op de verplichte literatuurlijst van ICT- (architectuur)vakken. Onze architecten kunnen de materie toelichten en praktijkcases aanleveren. Ook kunnen zij een expert opinion op uw opleidingsmateriaal geven.

Als onderdeel van uw curriculum kunnen onze senior architecten een gastcollege over een actueel thema vanuit hun brede praktijkervaring verzorgen, eventueel samen met hun klant. Een voorbeeld is Sogeti's beeld op SOA, service oriented architecture.

Sogeti verzorgt voor de eigen medewerkers een interne opleiding: *DYA Fundamentals*. Deze geeft in twee dagdelen een overzicht wat architectuur is, wat het belang is en hoe Sogeti ermee omgaat. Kortom, de essentie van *DYA*. Deze praktijkgerichte basiscursus kan ook aan uw studenten worden gegeven.

Tenslotte heeft Sogeti beperkte mogelijkheden voor het bieden van een interne stageplaats of afstudeeropdracht. Met dit aanbod kunnen we u en uw studenten een uniek kijkje in de keuken van onze praktijk geven. Hierdoor ervaren de studenten aan den lijve hoe het is om als architect in het bedrijfsleven te acteren. Eventueel is het mogelijk om -samen met Sogeti- een traject op maat te maken voor uw specifieke situatie.

Daarmee geven we ook in onze ondersteuning aan u invulling aan de basisuitgangspunten van *DYA* :

- Architectuur is geen doel op zich, maar is ondersteunen aan de doelen die de organisatie wil bereiken;
- Architectuur kan heel goed stukje bij beetje worden aangepakt;
- Afwijken van de architectuur kan onder omstandigheden noodzakelijk zijn, mits beheerst.

Omdat Sogeti het belangrijk vindt dat velen over de kennis en informatie omtrent *DYA* kunnen beschikken heeft zij een speciale website ingericht: www.dya.info.

Over Sogeti Nederland B.V.

Sogeti Nederland B.V. is met ruim 2.700 medewerkers en ruim 30 jaar ervaring één van de top-5 ICT dienstverleners in Nederland!

De visie van Sogeti valt als volgt samen te vatten: *'Resultaat door gepassioneerd ICT-vakmanschap'*

Dit betekent dat Sogeti verantwoordelijkheid neemt voor haar activiteiten bij klanten. Ze verplicht zich aan het resultaat op basis van haar excellente professionaliteit en haar ondernemerschap. Door hechte en langdurige relaties met klanten zet Sogeti ICT dusdanig in, dat het bijdraagt aan het realiseren van de strategische doelstellingen van haar klanten.

Contact

Bent u ook benieuwd hoe architectuur in uw curriculum geïntegreerd kan worden? Neem dan contact op met één van onze architectuurspecialisten. Zij kunnen u precies vertellen wat Sogeti voor u kan betekenen.

Daarvoor kunt u het beste contact opnemen met Berend Roukes.

B.J.H. Roukes
directie Architectuur & Business Solutions
berend.roukes@sogeti.nl
020-660 6600 (+ 7112)

