

# Softwareontwikkeling onder controle met Endeavour

Softwareontwikkeling is een complex proces. Er zijn veel zijwegen en alternatieve routes mogelijk. Tijdens het proces dienen steeds opnieuw keuzes gemaakt te worden, bijvoorbeeld over aanpak, functionaliteit, technologie en architectuur. Hoe vaak komt het niet voor dat softwareontwikkelprojecten ondoorgrondeijk zijn geworden, dat niemand meer precies weet wat de status is en niemand u de kwaliteit kan garanderen? U wilt grip op uw ontwikkelproces.



## Softwareontwikkelstraat biedt volledige transparantie

Info Support maakt bij softwareontwikkeling gebruik van een eigen softwareontwikkelstraat Endeavour die volledige transparantie biedt, zodat u nauwgezet het proces kunt monitoren. Zo'n softwareontwikkelstraat kunt u zien als het geheel van processen, mensen en hulpmiddelen die nodig zijn om de software te ontwikkelen en te onderhouden. Door onze ervaring met het ontwikkelen van software en onze gestandaardiseerde manier van werken in de ontwikkelstraat,

**Onderscheidend door visie** Dennis Joosten, hoofd Professional Development Center van Info Support: 'Bij softwareontwikkeling richt men zich te vaak alleen op het eindproduct. Het proces om tot dit eindproduct te komen, is echter niet minder belangrijk. Het eindproduct is immers de resultante van het ontwikkelproces.'

kunnen we voortdurend uitspraken doen over de kwaliteit en productiviteit. Dit hebben wij concreet gemaakt in onze Project Portal. Dit is een webportaal met dashboards voor alle disciplines, dat als informatieplatform fungeert voor projectleden, managers en elke bij het project betrokken partij. Op elk gewenst moment is de status en voortgang van het project hierop te zien. Dit stelt de project- of IT-manager in staat om tijdig bij te sturen wanneer het projectverloop daarom vraagt. Hierdoor wordt softwareontwikkeling een voorspelbaar en beheersbaar proces. Dit beperkt zich niet tot de eerste oplevering, maar werkt door gedurende de gehele levenscyclus van een applicatie, dus ook tijdens het beheer en onderhoud.

## Duidelijke afspraken over kwaliteit en productiviteit

We werken via onze ontwikkelstraat zo gestructureerd en systematisch dat we harde uitspraken durven te doen over de te behalen kwaliteit én de projectduur. Deze uitspraken doen we ook als de projecten al dan niet volledig door uw eigen mensen worden uitgevoerd. In dat geval voert ons Kenniscentrum een skills assessment uit voor uw medewerkers. Hierna stellen we hun productiviteit vast en geven we aan hoe deze zo nodig verbeterd kan worden. Samen zorgen we ervoor dat

Kijk voor meer informatie op [www.infosupport.nl](http://www.infosupport.nl) of bel 0318 - 55 20 20





## 'Met Endeavour wordt softwareontwikkeling een beheersbaar proces'

de ontwikkelstraat snel productief is in uw organisatie en dat uw mensen optimaal worden ingewerkt. De Digital Coach, onderdeel van de Endeavour ontwikkelstraat, zorgt voor de juiste begeleiding van elke medewerker in het projectteam.

### Endeavour

Professional development is een proces. Dit proces wordt ondersteund door verschillende 'straten' die zowel los van elkaar als geïntegreerd gebruikt kunnen worden.

### Endeavour biedt geïntegreerde ondersteuning voor:

#### Projectmanagement

- Prince2 en Unified Process
- Dashboards voor alle disciplines
- Agile en iteratief ontwikkelen

#### Requirements en Test

- Modelgedreven ontwerpen met UML
- Requirements tracing

### Microsoft .NET en BI ontwikkeling

- Ondersteuning van Visual Studio 2008 en .NET 3.5
- SOA, Business Intelligence en Biztalk

### Java ontwikkeling

- Standaarden en productivity tools voor Java development
- Technische referentiearchitectuur voor SOA-applicaties

Meer over Endeavour en de verschillende onderdelen daarvan kunt u lezen in aparte sheets.

### Technologisch altijd up-to-date

Het voordeel van software ontwikkelen met gebruik van professional development van Info Support is dat u zelf als bedrijf niet de ontwikkelingen op dit gebied hoeft bij te houden. Alleen al voor Endeavour .NET, onze ontwikkelstraat voor het Microsoft platform, besteden we per jaar 10.000 uren aan verdere ontwikkeling die vanuit de techniek doorgevoerd moeten worden. Deze kenniservaart u in alles wat we doen.

### Wilt u ook grip op uw softwareontwikkeling?

Softwareontwikkeling bij Info Support houdt niet op na levering en implementatie. Het gaat ons om de hele levenscyclus van het product. En in alle fasen daarvan verliezen wij uw doel en belangen nooit uit het oog. Onze softwareontwikkelstraat stelt u in staat met een hoge productiviteit software te (laten) bouwen van een adequate kwaliteit tegen relatief lage kosten.

