

Met andere woorden, zelfs wanneer de partijen trachten uit een onenigheid te geraken en een minnelijke regeling te vinden van hun geschil, vormt dit geen geldig excuus om een fundamentele wijziging aan de oorspronkelijke opdracht aan te brengen, zonder het plaatsnemen van een nieuwe procedure! Het Hof voegt hieraan toe dat dit slechts anders zou zijn indien de documenten van deze opdracht voorzagen in de mogelijkheid om bepaalde, zelfs belangrijke, voorwaarden van de opdracht aan te passen na de gunning ervan en de voorwaarden voor de toepassing van deze mogelijkheid vaststelden.

Deze uitspraak verplicht de aanbestedder bijgevolg in de toekomst bijzonder zorgvuldig tewerk te gaan bij de opmaak van de opdrachtdocumenten. In de opdrachtdocumenten zal meer bepaald moeten worden geanticipeerd op de eventuele problematieken die zich kunnen stellen in het kader van de uitvoering, dit om de nodige ruimte te bewaren om wijzigingen aan te brengen aan de opdracht, betwistingen te vermijden en de reglementaire verplichtingen correct na te komen. De aanbestedder zal – wanneer hij het voornemen heeft om tijdens de uitvoeringsfase bepaalde wijzigingen

in de opdracht aan te brengen – deze mogelijkheid tot wijziging van de opdracht duidelijk en nauwkeurig moeten omschrijven in de opdrachtdocumenten. De omschrijving kan weliswaar ook nog bekend gemaakt worden vóór het indienen van de offertes (bijvoorbeeld in een rechtzettingsbericht), mits aan de inschrijvers een voldoende termijn te verlenen om de noodzakelijke wijzigingen te onderzoeken en er een prijs voor te berekenen.

Vooruitzien is de boodschap.

WILLY ABBELOOS

INFORMATICA

KU Leuven opent met DingNet een Internet of Things-proeftuin

Het 'Internet of Things' (IoT) verbindt alledaagse voorwerpen met het internet, zodat ze met mensen en met andere voorwerpen kunnen communiceren. De KU Leuven geeft haar studenten en onderzoekers de kans om vlotter met deze technologie te experimenteren. Met DingNet creëert de Leuvense universiteit een proeftuin waar iedereen aan de slag kan gaan met sensoren en IoT-toepassingen.



Een plant met een vochtigheidssensor in de potgrond die een bericht stuurt wanneer hij water nodig heeft, de decibels bij evenementen gedetailleerd in kaart brengen, de lichtintensiteit onder de bomen in een bos in realtime in kaart brengen, ...: het zijn slechts enkele van de vele mogelijkheden die DingNet biedt. In de komende jaren zullen we worden bestormd met dergelijke toepassingen.

“Het Internet of Things zal mee de toekomst bepalen. De KU Leuven wil daarop inspelen en haar studenten en personeel ondersteunen om groot-

schaliger te experimenteren met deze technologie. In tegenstelling tot normale wifi-netwerken biedt DingNet een draadloos netwerk aan dat zeer energiezuinige communicatie toelaat over een kilometerslange afstand. Het is een gratis omgeving. Echt uniek is dat het een selfservice-platform is voor de hele KU Leuven-gemeenschap”, verklaart directeur Annemie Depuydt van ICTS, de centrale informaticadienst van de KU Leuven.

De proeftuin bestaat uit antennes die heel Leuven, Heverlee en de bredere

omgeving dekken. Het systeem kan bovendien gemakkelijk uitgebreid worden naar andere campussen in Vlaanderen. De antennes zijn verbonden met een centrale server in Heverlee. Gebruikers moeten enkel hun login activeren en hun sensoren en toepassingen registreren en DingNet doet de rest. “We willen studenten, onderzoekers en andere personeelsleden de kans geven om hun creativiteit aan te wenden om samen innovatieve en maatschappelijk relevante toepassingen te bouwen”, aldus Koenraad Debackere, algemeen beheerder van de KU Leuven.