



Woluwe, woensdag 12 mei 2010

Uitbreiding van het draadloos netwerk URBIZONE op de UCL-campus in Sint-Lambrechts-Woluwe

Sinds begin mei 2010 kan op de campus van de *Université catholique de Louvain* in Woluwe gratis gesurft worden via URBIZONE, het draadloze netwerk van het Brussels Hoofdstedelijk Gewest. Iedereen die op de campus aanwezig is en over een laptop of smartphone met wifi-technologie beschikt, heeft er voortaan gratis internettoegang. Met die uitbreiding naar de UCL-campus telt het netwerk nu meer dan 1.000 toegangspunten, waardoor URBIZONE meteen het grootste gratis draadloze netwerk van het Gewest wordt!

In 2006 als proefproject van start gegaan is URBIZONE intussen veel meer geworden dan alleen een draadloos netwerk. Het project past in het beleid van het Gewest en van Brussels minister Brigitte Grouwels bevoegd voor informatica, om de drempel naar de informatiemaatschappij voor alle burgers te verlagen. De uitrol en exploitatie van URBIZONE heeft het Gewest in handen gegeven van het CIBG, het Centrum voor Informatica voor het Brusselse Gewest.

Uitbreiding naar het hoger onderwijs

Eén van de doelgroepen die URBIZONE beoogt, zijn met name de studenten van het Brusselse hoger onderwijs. Zo werd het URBIZONE-netwerk in 2009 uitgebreid naar vijf op het grondgebied van het Gewest gevestigde hogescholen die op de kandidatuuroproep van het CIBG geantwoord hadden. Dit partnershipexperiment tussen de onderwijssector en een gewestelijk bestuur is uniek in België.

De keuze van schoolcampussen voor de uitrol van dit wifi-netwerk is om twee redenen ingegeven. Ten eerste, de bevolking. Heel wat studenten beschikken immers over de vereiste apparatuur, met name een laptop met wifi-technologie. Vervolgens, het te bestrijken gebied. De potentiële gebruikers zitten geconcentreerd binnen welbepaalde geografische grenzen.

"URBIZONE maakt deel uit van de verschillende initiatieven van het gewest om de digitale kloof te dichten", zegt minister Brigitte Grouwels belast met Informaticabeleid. "Tal van onze medeburgers beschikken niet over de basiskennis om een computer te kunnen gebruiken en toegang te krijgen tot het Internet. In het informatica- en e-mailtijdperk is zo'n leemte even belemmerend als ongeletterdheid. Daarom zijn zowel de overheid als ikzelf bijzonder begaan met dit probleem. De toegang van alle burgers tot de kennismaatschappij staat immers nadrukkelijk in het Brussels regeerakkoord en dit voor de tweede legislatuur op rij! Om diezelfde reden steunt het gewest andere programma's die op diverse doelgroepen gericht zijn"

UCL-campus in Woluwe

Sinds begin van deze maand is indoor dekking door URBIZONE op de campus van de UCL een feit. Op het netwerk kan worden ingelogd in de auditoria, de cursuslokalen, de bibliotheken, de onderzoekslaboratoria, de kantoren, de gebouwen van de *Cliniques universitaires Saint-Luc* en in de koten die onder beheer van de universiteit staan.

Het Gewest heeft in het hele URBIZONE-project, dat intussen bijna 5 jaar loopt, in totaal 4.000.000 € geïnvesteerd. Dit bedrag omvat de levering en installatie van alle wifi-apparatuur, alle werken die nodig zijn voor de activering van het URBIZONE-netwerk, alsook de recurrente onderhouds- en verbindingskosten.

Opzet van de UCL

Bij de UCL maakt dit project deel uit van een ruimer initiatief vanuit de universiteit om de nieuwe technologieën ten dienste te stellen van haar studenten en professoren. Alle UCL-koten hebben voortaan wifi, waardoor de studenten nu, onder meer voor hun universitaire taken, heel makkelijk op het net kunnen inloggen. Ander voordeel is de internettoegang binnen de administratieve gebouwen, wat zorgt voor betere mobiliteit van professoren en onderzoekers (vroeger werden alleen de vergaderzalen en auditoria bestreken) of van het ziekenhuis voor de patiënten en hun naasten. Tot slot is dit netwerk ook toegankelijk voor de bezoeker, wat de UCL eveneens als een sterke troef ziet.

Enkele cijfers: **336** antennes werden geïnstalleerd op de UCL-campus van Woluwe, waarvan **129** in de universiteitsgebouwen, **194** in de wooneenheden en **13** in de hogescholen. In totaal maakt dit **20** km kabel en **10** km optische vezel.

Overzicht van de bestreken zones

Het URBIZONE-netwerk bestrijkt de volgende zones:

- **indoor** (dit is binnen in gebouwen)
 - de bedrijfsruimten van het CIBG (Kunstlaan 21) en het Domein Latour de Freins¹ (Ukkel);
 - de kabinetten van de gewestelijke ministers en staatssecretarissen;
 - de lokalen van de gewestelijke administratie voor Buitenlandse handel en het Hotel de Lalaing (Koningsplein);
 - instellingen van het hoger onderwijs: de Université catholique de Louvain (campus van Sint-Lambrechts-Woluwe), de Facultés universitaires Saint-Louis, de HUB-Hogeschool Universiteit Brussel (campus Ehsal en Vlekho), de Haute école Francisco Ferrer (campus Zuidpaleis, Nieuwland, Anneessens, Lemonnier, Brugmann), de Haute école Léonard de Vinci (Marie Haps, Institut supérieur d'enseignement infirmier, Institut Paul Lambin) en de Erasmushogeschool Brussel (campus Dansaert en Jette).

- **outdoor** (dit is buiten)
 - de Campus Oefenplein van de VUB/ULB.

Hoe inloggen?

Het signaal van het draadloos netwerk wordt automatisch door een laptop of smartphone opgepikt. Zo nodig zullen de toegangspunten met zelfklevers worden aangeduid.

De eerste keer dat een gebruiker inlogt, moet hij zich inschrijven. Alle verloopt online. Binnen de minuut zit de gebruiker op het Internet.

Voor verdere informatie en ook voor een inloghandleiding verwijzen wij naar de site www.urbizone.irisnet.be

Perscontact

UCL

Isabelle De Coster
T: 010/47.88.70
G: 0486/42.62.20
isabelle.decoster@uclouvain.be

CIBG

Tony De Coux
T: 02/600.13.53
G: 0499/96.64.59
tdecoux@cirb.irisnet.be

Kabinet Grouwels

Philippe Vanstapel
T: 02/517.13.33
G: 0473/63.87.24
pvanstapel@grouwels.irisnet.be

¹ Dit voormalige revalidatiecentrum wordt nu uitgebaat door de Brussels International Research Development and Scientific Association en herbergt organisaties die bezig zijn met Onderzoek & Ontwikkeling.