



[venster sluiten](#)



Denk aan het milieu. Denk na voor je print!

Artsesis Hogeschool ontwikkelt nieuw betalingssysteem

De opleiding industriële wetenschappen elektronica-ICT van de Artesis Hogeschool Antwerpen ontwikkelde met Tapango een voor Vlaanderen uniek betalingssysteem. Donderdagavond wordt het tijdens het jaarlijkse netwerking-event van het departement Industriële Wetenschappen van Artesis voorgesteld.

Eén kaart voor verschillende evenementen

Tapango is een open, offline, elektronische portefeuille die in verschillende fysieke vormen kan voorkomen: als plastic kaart, sleutelhanger, armbandje, of zelfs gsm. Het systeem is ontworpen om tickets en bonnetjes elektronisch op de portefeuille op te laden en er via de contactloze technologie NFC mee te betalen.

"Het is een open systeem dat toelaat om één kaart te gebruiken voor een groot aantal verschillende evenementen. Zo kan je portefeuille tegelijkertijd toegangstickets en drankbonnetjes voor een concert, kopieercredits én zonnebankbeurten bevatten", aldus Rud Beyers van e-lab.

"Alles wordt vooraf aangekocht aan een traditionele kassa, via een automaat of online. Daarnaast zorgt het offline-principe dat de vlotte werking op drukbezochte events gegarandeerd blijft. Er is bij de betaling immers geen online verbinding nodig met één of andere database."
(belga/mvdb)

10/12/09 17u00

De Persgroep Publishing. Alle rechten voorbehouden.