

Zweedse onderzoekers werken aan 'pratende' verpakking

nieuws

Onderzoekers van de Mid Sweden University hebben samen met het verpakkingsconcern SCA een verpakking ontwikkeld die kan 'praten'. Dat meldt de website packaging-gateway.com. Wanneer iemand op een bepaalde plaats op de verpakking drukt, wordt een vooraf opgenomen boodschap afgespeeld. Dat kan een gebruiksaanwijzing zijn, een tip over de manier waarop de verpakking kan worden geopend of bijvoorbeeld de aankondiging van een promotie-actie.

🕒 18 JULI 2007 – LAATST BIJGEWERKT OM 4 APRIL 2020 14:38

□
Onderzoekers van de Mid Sweden University hebben samen met het verpakkingsconcern SCA een verpakking ontwikkeld die kan 'praten'. Dat meldt de website packaging-gateway.com. Wanneer iemand op een bepaalde plaats op de verpakking drukt, wordt een vooraf opgenomen boodschap afgespeeld. Dat kan een gebruiksaanwijzing zijn, een tip over de manier waarop de verpakking kan worden geopend of bijvoorbeeld de aankondiging van een promotie-actie.

De techniek bestond al voor billboards en interactieve displays, maar wordt in de toekomst dus ook bruikbaar voor verpakkingen. De pratende verpakking wordt gemaakt van papier bedrukt met grafische codes en elektronisch geleidbare inkt die gevoelig is voor druk. Er worden ook speakers op de verpakking geprint die het geluid versterken.

De onderzoekers gaan nu werken aan het opschalen van de technologie, zodat deze kan worden geïntegreerd in de verpakking. De kosten zijn momenteel nog te hoog voor gebruik op grote schaal. Onderzoeksleider **Hans-Erik Nilsson** verwacht nog vijf jaar nodig te hebben om de prijs tot een voor de meeste producenten aanvaardbaar niveau te kunnen drukken.(KS)

VILT vzw

Bd Simon Bolivar 17

1000 Bruxelles

Contact

Volg ons op:

screenreader.visit us on our facebook page: <https://www.facebook.com/vilt.nieuws/>

screenreader.visit us on our linkedin page: <https://www.linkedin.com/company/vilt-vzw/>

screenreader.visit us on our instagram page: <https://www.instagram.com/vilt.nieuws>

screenreader.visit us on our x page: https://x.com/vilt_nieuws

screenreader.visit us on our bluesky page: <https://bsky.app/profile/viltnieuws.bsky.social>

© 2026 VILT vzw, all rights reserved |

[Privacy policy](#)

[Copyright](#)

[Cookie Policy](#)

[Cookie instellingen aanpassen](#)

Webdesign by Who Owns The Zebra