

HAMBURG STEMT MET DIGI-PEN

www.dotvote.de



...
Terwijl Nederland voorlopig afziet van het gebruik van stemcomputers komt Hamburg met een nieuwtje op dit gebied: stemmen op papier met een pen die de stem digitaal registreert. Komend voorjaar wordt het nieuwe instrumentarium voor het eerst ingezet bij de Hamburgse deelstaatverkiezingen.

In tegenstelling tot bijvoorbeeld de stemcomputers van Nedap is de digitale pen geen speciaal voor het stemmen ontworpen gereedschap. Eerder dit jaar is dit product van het Zweedse Anoto in Nederland gelanceerd als methode om formulieren al tijdens het invullen in een database in te voeren. Behalve de pen is daarvoor speciaal papier nodig. Dit papier is bedrukt met een onzichtbaar patroon. De pen heeft een ingebouwde camera die het patroon wél ziet en daardoor precies weet welke schrijfbewegingen worden gemaakt, en waar op het papier dit gebeurt. Zo kun je handschrift opslaan en herkennen, en ook registreren in welk hokje een kruisje is gezet. De pen kan de opgeslagen gegevens met of zonder draad doorgeven aan een pc in de buurt. Via een mobieltje meteen uploaden naar een server kan ook.

Digitale dingen

door Herbert Blankesteyn

Vertegenwoordigers en colporteurs kunnen zo een bestelling digitaal opnemen en toch een handgeschreven kopie op een formulier achterlaten bij de klant. Voor de toepassing bij verkiezingen is het belangrijk dat er een ingevuld stembiljet is, een zogeheten paper trail, voor eventuele herstelling. De komende verkiezingen in

Hamburg hebben honderden kandidaten op een 'stembiljet' van veertig kantjes, en de kiezer kan wel vijf stemmen uitbrengen. Bij handmatig tellen werd een catastrofe gevreesd.

Hoe veilig is de techniek? Wie kijkt op de website die de Duitse leverancier Halbach aan de 'digitale Wahlstift' heeft gewijd, ziet onder het kopje 'Sicherheit' alleen wat tekst over het papieren duplicaat dat de procedure oplevert. Rop Gonggrijp van 'Wij vertrouwen stemcomputers niet' blijft sceptisch: 'De certificatie die ze hebben, gaat ervan uit dat elk lid van het stemburo afzonderlijk betrouwbaar is. Terwijl we weten dat fraude, en ook stemfraude, hoofdzakelijk van binnenuit wordt gepleegd.' ●