

# ‘Bedrijfszekerheid met embedded systeem’

15 oktober 2012 | 97 keer bekeken

Compad Software ontwikkelt sinds 1995 koppelingen naar verschillende kassasystemen, zowel voor embedded als pc-kassasystemen. De bakker kan bij Compad zelf de kassaleverancier en merk/type kassa kiezen. Het bedrijf werkt samen met onder andere Digi, Vectron, Eijsink, Pieterse, Leza, Nuus, Roltex, en De Ridder.

“Wij verkopen zelf geen kassa’s”, laat Carol Esmeijer, directeur van Compad Software, weten. “Bakkers komen naar ons toe voor een eerlijk en onafhankelijk advies.



Wij koppelen alleen maar aan verschillende merken en type kassasystemen. Halen alle gegevens op (zoals verkoopgegevens, bestellingen, etc) en verwerken deze gegevens tot onder meer baklijsten, werkstaten en facturen. Op deze manier kunnen wij ons samen met de kassaleveranciers richten op het ontwikkelen van een betrouwbare totaaloplossing voor iedere brood- en banketbakker.”

## Hedendaagse functionaliteit

Esmeijer nam de afgelopen jaren een enorme toename aan pc-kassa’s waar. “In de bakkerswinkel zijn naar mijn mening echter robuustere systemen nodig. Daarom koppelen wij sinds 1995 apparatuur aan embedded kassasystemen, zoals de Vectron kassa’s en de Digi weegschalen. Dergelijke machines zijn niet gebaseerd op het besturingssysteem Windows. En dat betekent in de praktijk veel minder storingen en virussen. Daarnaast zien wij Windows computers dat ze door ‘vervuiling’ steeds trager worden en na drie jaar is het systeem zo traag dat de pc aan vervanging toe is. Embedded kassa’s hebben dit probleem niet. Het embedded kassasysteem is qua bedrijfszekerheid het beste te vergelijken met de oude knoppenkassa. De ouderwetse PLU-kassa stond vijftien jaar op de toonbank. Embedded kassa’s hebben een gelijke levensduur, maar hebben een touchcreeen en hedendaagse functionaliteit.”

De online mogelijkheden van de embedded kassa’s is afhankelijk van het merk en type, laat de directeur weten. “De nieuwe generatie Vectron kassa’s hebben mogelijkheden door online monitoring (direct meekijken met de bediende), integratie met volgnummersystemen en internet.”

Voor de productieplanning, facturering en dergelijke hebben is wel een computer nodig. Esmeijer: “Met Compad Bakkerij kunnen wij de informatie van verschillende merken en type embedded kassa uitlezen en verwerken. Op dit moment ondersteunt Compad Bakkerij meer dan zestig merken en typen kassasystemen.” Eigenlijk kun je een embedded kassasysteem het beste vergelijken met een oven, besluit Esmeijer. “De besturing van een oven is doorgaans gebaseerd op robuuste industriële besturing. Dat vergroot de bedrijfszekerheid.”