

DANA - het ideale apparaat voor de docent

door Rein Scholte - 07.06.2004

Ik geef les in het voortgezet onderwijs en ik gebruik mijn DANA iedere dag. DANA heb ik bij me in mijn tas zoals ik vroeger altijd mijn agenda bij me had. Het apparaat weegt minder dan een multomap. Wanneer ik niet op school ben is DANA altijd in de buurt, want er zijn altijd ideeën die de moeite waard zijn om op te schrijven. Het is een apparaat dat niet wijdverspreid is dus je trekt altijd nieuwsgierige blikken. Wanneer mensen je aanspreken is steevast de vraag: "Is dat een kleine laptop?" Mijn antwoord is dan ja en hij werkt met het Palm OS. De vervolgvraag is dan: "Kun je er ook Windows programma's op draaien?" Nee, dat kan niet, maar ik kan er wel vrijwel alles mee doen waarvoor ik mijn Windows XP laptop gebruik, alleen je ziet het dit apparaat is kleiner, lichter en hij doet het de hele dag zonder dat ik ergens een stekker in het stopcontact hoeft te steken. Ja, hij is groter dan een Palm, daarom kan ik hier beter en sneller op typen en door het grotere scherm teksten beter lezen.

Hoe gebruik ik de DANA? Ik zal dit proberen duidelijk te maken aan de hand van een aantal applicaties, die ik veel gebruik en de taken die ik ermee verricht.

Om te beginnen de **Launcher**, het programma dat toegang geeft tot mijn applicaties. De standaard **Launcher** van Palm heeft beperkingen, zeker als je, zoals ik veelvuldig van SD kaartjes gebruik maakt. Ik heb een tijdlang **Silverscreen** geprobeerd, het is al veel sneller dan de standaard applicatie en het maakt voor SilverScreen niet uit of een applicatie in het RAM of op een SD kaart staat. Op het moment gebruik ik **ZLauncher** en ik denk dat ik het daarbij hou.

Voor mijn lesrooster en overige afspraken gebruik ik de ingebouwde **Kalender**. Namen en adressen verzamel ik in het ingebouwde **Adres programma**. Adressen laten zich eenvoudig vanuit outlook overzetten naar de Palm.

Documents to Go dat standaard bij de DANA wireless wordt meegeleverd gebruik ik iedere dag. Al mijn schrijfwerk doe ik met **Word to Go**: lessen, opgaven, planningen, beoordelingen, brieven alles waarvoor ik in het verleden WORD gebruikte. In **Sheet to Go** houd ik mijn cijferadministratie bij. Ik gebruik voor de verschillende vakken die ik geef aparte spreadsheets en binnen de spreadsheet heeft elke klas zijn eigen tab. Elk cijfer die ik geef voer ik rechtstreeks in de DANA in. Documents to Go synchroniseert met Microsoft Office 2003, en heeft me tot nu toe nooit in de steek gelaten.

Naast **Documents to Go** maak ik vaak gebruik van een **Outliner**. Een outline programma is erg handig bij vergaderingen en tijdens conferenties. Meestal gebruik ik **Thoughtmaster**. Ik heb ook **Shadowplan** en recent **Inspiration** uitgeprobeerd. **Inspiration** ziet er erg veelbelovend uit, ik heb dan ook kortgeleden een licentie aangeschaft. Het combineert de eigenschappen van **Thoughtmaster** en het standaard

bijgeleverde **PicoMap**: het is fantastisch om te zien hoe van wat uitgetekende ideeën door het programma een outline tekst wordt gemaakt.

In tegenstelling tot een laptop kun je DANA eigenlijk altijd tijdens besprekingen gebruiken. Een laptop wordt als opdringerig en storend ervaren en maakt soms teveel lawaai. Zoniet de DANA, stil bescheiden onopvallend, tijdens een conferentie zelfs op schoot gemakkelijk te gebruiken.

Thuis synchroniseer ik DANA met mijn desktop. Meestal met de USB kabel en soms zoals nu wanneer ik buiten zit te werken via mijn Wireless Lan verbinding. Ik heb een aantal programma's uitgeprobeerd die je kunt gebruiken om via WiFi bestanden van en naar een desktop te sturen. **SMBMate**, **WiFile** en **FilePoint**, ik heb nog niet definitief besloten welke ik zal blijven gebruiken. Wanneer ik bestanden op een "vreemde" PC moet overzetten maak ik gebruik van verschillende mogelijkheden. Een stukje tekst direct op een andere PC zetten gaat gemakkelijk door een USB kabel aan te sluiten, de tekst in AlphaWord te schrijven of kopiëren, op de ontvangende PC een applicatie te openen en op de SEND knop te drukken. In andere situaties kopieer ik door Documents to Go gegenereerde Word of Excel bestanden naar een van mijn SD kaartjes, haal het kaartje uit de DANA stop hem in mijn SanDisk Cruzer (elke andere kaartlezer werkt natuurlijk ook) en sluit de Cruzer aan op de andere PC. Op die manier gebruik ik de SD kaartjes eigenlijk als een soort mobiele harde schijf (ik noem ze dan ook Hardschijf1 en Hardschijf2). Op het moment vind ik het nog lastig om via WiFi op school bestanden in het netwerk te plaatsen. Dat heeft te maken met beveiligingen, rechten en het bereik van de AccessPoints. Op het moment is alles in ontwikkeling en ik ben ervan overtuigd dat dit binnenkort in orde komt.

Het ontvangen van mail en het lezen en schrijven is met de DANA geen probleem wanneer je in de buurt van een open AccessPoint bent. Zelf prefereer ik **SnapperMail** als e-mail programma. Wanneer ik op school ben kan ik overal (in de buurt van een AccessPoint) mail van leerlingen ontvangen. Zij gebruiken mail veelvuldig om bij mij opdrachten in te leveren. Een programma dat echt perfect op de DANA werkt is **VeriChat**. Ik ben zelf niet een fanatieke chatter, maar ik heb gemerkt dat het soms erg handig is dat ik vanuit een lokaal waar ik met een les bezig ben kan communiceren met leerlingen die aan de andere kant van het gebouw in de mediatheek of thuis aan het werk zijn.

Maak ik nog wel gebruik van mijn Desktop of laptop. Ja natuurlijk! Ik vind de mogelijkheden om te surfen op het web van de DANA erg beperkt. Ik werk veel met digitale leeromgevingen zoals Blackboard en voor zover ik weet lukt het niet om DANA daarvoor in te zetten. Als ik iets wil printen kopieer ik mijn data naar de desktop. Het is me weliswaar gelukt om direct vanuit de DANA met **PrintBoy** en de PrintBoy Proxy Server draadloos afdrukken te maken, maar die afdrukjes zijn eigenlijk alleen geschikt als proefdruk.

Rein Scholte
dr.Aletta Jacobscollege
Hoogezand

Scholengemeenschap voor Gymnasium, VWO, HAVO en VMBO.

Rein Scholte geeft Informatica in de bovenbouw, Tekenen en kunstbeschouwing en is ICT coördinator