

# ● HCC!kennisdag van 30 maart 2024 ●

René Suiker

## Een terugblik

### Wat een drukte

Eerlijk gezegd hadden we ons wel wat zorgen gemaakt. Een HCC!kennisdag in het Paasweekeinde. Mensen zijn misschien wel weg, dus komen ze dan naar ons toe? Misschien is het wel heel mooi weer, dat helpt ook al niet.

Nou, de pessimisten hadden ongelijk, het was juist gezellig druk. Natuurlijk niet zoals de HCC-dagen van weleer, maar we hadden wel ruim 200 bezoekers meer dan in oktober vorig jaar. Het ging daarbij niet alleen om de absolute aantallen, het was gewoon overal druk op de stands. En ook de lezingen werden goed bezocht.

Ik denk dat de modelspoorbeurs nog steeds meer bezoekers trok dan onze bijeenkomst, maar ik denk ook dat er wel sprake was van een redelijk evenwicht.

### Waar was het te doen?

De HCC!kennisdag vond plaats in de Expo te Houten. Dit is al een aantal jaren zo en de locatie voldoet prima. Er is voldoende gratis parkeergelegenheid en de samenwerking met de modelspoorbeurs werkt ook goed voor ons in het algemeen, in het bijzonder voor onze IG modelbaan-automatisering, en misschien in iets mindere mate voor TrainSim. Officieel opent de beurs om 10:00 uur, maar vanwege de drukte ging de zaal al een kwartier eerder open. En om 15:00 uur werd de bezoekers verzocht de zaal te verlaten, zodat we konden opruimen.

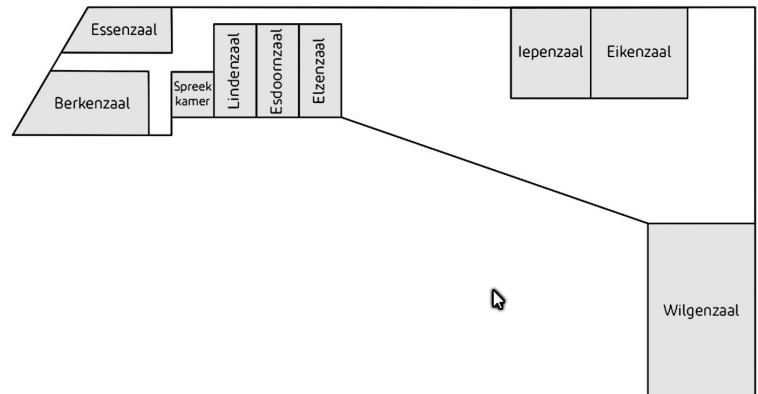


### Veel te doen

Beneden in de Expo is een aantal hallen beschikbaar die een open verbinding hebben met elkaar. Als HCC hadden we weer één hal ter beschikking. De overige hallen werden gevuld door de Modelspoorbeurs.



Op de eerste verdieping zijn ook zalen beschikbaar, en die gebruikten wij voor lezingen en workshops.



Figuur 1 - De zalen op de eerste verdieping

Beneden waren misschien alle, maar toch in elk geval de meeste interessegroepen aanwezig. Daarnaast ook nog de informatiebalie van HCC. De opsomming volgt.

Zoals ik al aangaf: de lezingen werden goed bezocht. Bij de lezing van Wessel, over het digitaliseren van oude negatieven en dia's, stond men in de rij en hoewel hij maar één keer ingepland stond, heeft Wessel de lezing twee keer gegeven, waarvan één keer tijdens de lunchpauze. En dan nog waren er mensen die er niet bij konden zijn, omdat het twee keer totaal vol was.

Er was een heel programma van lezingen op de eerste verdieping, waar wij alle zalen wel gebruikten. Daar ga ik straks nog verder op in.

### De zaal



De zaal, Hal 1 in Expo-terminen, was dus voor ons. En nagevoel alle Interessegroepen waren van de partij. Uiteraard was Modelbaanautomatisering grootschalig aanwezig. Als onze primaire koppeling met de modelspoorbeurs en daarom

ook één van de grote aanjagers van dit evenement konden ze niet achterwege blijven, maar het was ruim meer dan dat. Ze hadden echt grootschalig uitpakket met meerdere stands en meerdere modelspoorbanen. En ook met lezingen, maar daarover straks meer.

Uiteraard was CompUsers ook van de partij, met een eigen grote stand, maar een aantal van ons stond ook elders, in verband met steeds inniger samenwerking met andere interessegroepen. Zo was bijvoorbeeld Android-ondersteuning maar op één plaats te vinden en stond hier zowel ons Platform als de nieuwe Interessegroep.

Andersom stonden de interessegroepen Windows en Foto-Video juist weer bij de stand van CompUsers. De samenwerking was wel optimaal te noemen. Uiteindelijk was het allemaal eigenlijk best wel krap, maar misschien daardoor wel juist zo gezellig. Er was in elk geval de hele dag aanloop.

Kijk ik even terug in mijn geheugen, welke interessegroepen ik nog meer heb gezien, en ik vergelijk even met de site (<https://hcc.nl/vereniging/vereniging/interessesgroepen>) dan heb ik Windows, FotoVideo, CompUsers, Modelbaanautomatisering en Android al genoemd.



Maar verder waren er dus heel veel meer. Ik noem 3D (printen), een waardevolle uitbreiding op de modelspoorhobby, maar beslist niet beperkt tot dat. De SeniorenAcademie was (uiteraard) ook van de partij. Verder had Programmeren ook een uitgebreide stand met veel te demonstreren, maar naast Programmeren waren er ook de andere interessegroepen die iets met programmeren doen, zoals Forth. De Testbank is altijd van de partij, dus ook nu weer. Domotica-IoT was aanwezig en ook Linux.

Linux was trouwens vooral boven actief. Robotica heb ik niet gezien. Dat wil niet zeggen dat ze er niet waren, maar normaal vallen ze me altijd wel op. Misschien verstoppt in een hoekje, maar misschien waren ze er dus niet. Beleggen heb ik ook niet gezien, maar ik kan me ook niet herinneren dat ze er vorige keer wel bij waren. Misschien zijn modelspoorbanen wel een leuke hobby, maar geen nuttige belegging; wie zal het zeggen?

Trainsim was uiteraard van de partij. De wereld was ooit simpel, toen alleen Microsoft een treinsimulator had. Intussen is er meer te kiezen en hier kan je op hulp rekenen voor het geval je geen tijd, ruimte of geld hebt om een echte modelspoorbaan te bouwen. In elk geval zijn de simulatoren tegenwoordig erg realistisch: mijn vrouw kan er zelfs miselijk in worden.



Hobbynet was natuurlijk ook van de partij en ik denk dat ze ook betrokken waren bij de diverse netwerken die we voor onze bijeenkomst allemaal nodig hadden, vooral in de verschillende zalen.

Verder waren ook de volgende interessegroepen van de partij:

- Apple
- Artificiële intelligentie
- Drones
- MSX
- eCS
- Opensource
- Commodore
- Retro
- Flightsimulator
- Genealogie

Het is vreemd, deze opsomming baseer ik deels op de volgorde van de HCC-website, maar de IG Flightsimulator en Genealogie zie ik er niet meer tussen staan. Ik heb 'm voor alle zekerheid nog drie keer doorgelezen en ik weet zeker dat ze op de Kennisdag aanwezig waren, maar op de website ben ik ze kwijt.

Al met al: had je een vraag op computergebied, dan was de kans minstens 100% dat je in de zaal een antwoord kon vinden. En we hebben dan ook menigeen aan onze tafels kunnen helpen, niet alleen met vragen, want ook hebben we duidelijk kunnen maken hoe veelzijdig de computerehobby feitelijk is. Want er zit een wereld van verschil tussen vliegen met een flightsimulator of met genealogie op zoek gaan naar je voorouders.

## CompUsers

Zoals gezegd, CompUsers was zeker van de partij, met best een grote stand, maar zeker niet de grootste. En we deelden de stand, maar wel waren onze Platforms aanwezig. Zoals te lezen is op onze website (<https://www.compusers.nl/wat-wij-bieden/onze-platforms>) onderscheidden we twee soorten Platforms, nl. toepassingsgerichte Platforms en op besturingssysteem gerichte Platforms.

En alle Platforms waren aanwezig, al bestaat ons Platform Domotica niet meer en is dit volledig opgegaan de interessegroep Domotica-IoT (en daar waren ze dus ook bij aanwezig). We zijn trouwens bezig met de oprichting van een Platform GameOntwerp, althans, in aanloop daar naartoe.

## Nog meer in de zaal

In de zaal was daarnaast nog een grote stand van HCC, met algemene informatie, toegangskaarten voor mijn lezing over games maken, ook voor niet-leden, en hier waren met name tijdschriften tegen een zachte prijs te koop. En bij aanvang van de dag kon je hier de kleding en naamkaartjes vinden.



Ten slotte waren er ook drie commerciële partijen aanwezig, die deels hardware verkochten, generiek (Sjorné Pelders) of juist heel specifiek (MyMaschien met modelbouw Hovercraft), deels onstoffelijk (Voor-Morgen met informatie over je digitale wilsbeschikking). En dan was er voor de vrijwilligers nog de hele dag koffie, thee en water beschikbaar. En er was weer een prima lunch geregeld.

Over vrijwilligers gesproken, dit evenement wordt dus vooral door vrijwilligers gedragen en er waren zowaar meer dan 150 vrijwilligers op de been om onze gasten een plezierige dag te bezorgen.

## Presentaties

De plattegrond van de eerste verdieping is al opgenomen in dit artikel, zie figuur 1. En we hadden een uitgebreid programma van lezingen en workshops. We begonnen al om 10:15 uur met de eerste set van lezingen en workshops.

De Wilgenzaal, helemaal rechts onder op de tekening, was vooral een Linux-zaal. In de ochtend was hier de workshop



Linux Mint-installatie. Hier konden mensen hulp krijgen om een eigen Linux-installatie op hun laptop aanbrengen. En daar werd weer flink gebruik van gemaakt, want er zijn toch wel grote voordelen aan Linux. In de middag was in deze zaal een presentatie over Back-up in Linux, want een back-up is voor iedereen van belang. Daarna ook nog een lezing over Open MediaVault, Dit is niet per se Linux, het is gewoon de volgende generatie NAS, maar dan wel gebaseerd op Linux. Dus mag ik de Wilgenzaal wel een Linux-zaal noemen.

Als we nu even naar de andere kant kijken, dan was de Berkenzaal met name een rust- en lunchmoment voor de vrijwilligers. Ik heb wel gehoord dat er mensen in de Essen-zaal moesten zijn, dat was voor de ALV van IG Windows en de SeniorenAcademie.

De Lindenzaal was o.a. voor ondergetekende, over games maken. Had ik op de laatste CompUfair nog geklaagd over gebrek aan belangstelling, hier had ik een volle zaal, met ook nog eens jeugd voorin. In de middag was hier een workshop over Sensoren bouwen.



Daarnaast is er de Esdoornzaal. Hier werd begonnen met een presentatie over het programmeren van kleurenleds. Daarna volgde een presentatie over Liberty Basic. In de middag ging het hier over een simpele compiler, voor zover ik me kan herinneren was dat over Arduino.

De Elzenzaal was helemaal volgeboekt. Hier mocht Wessel een presentatie geven over het digitaliseren van oude negatieven en blijkbaar is dat een hot topic.



De zaal pulde uit, alle stoelen waren bezet en er waren ook geen staplaatsen meer. Ik weet niet of de brandweer het zou hebben toegestaan, maar het verliep zonder incidenten.

Er werd zeker niet gevochten om een plekje, maar de belangstelling was groter dan de capaciteit en zelfs een inderhaast georganiseerde tweede lezing liep helemaal vol en dan nog waren er mensen teleurgesteld.

Maar geen paniek, er komt nog een Webinar, vernam ik uit welingelichte kringen. In de middag was deze zaal geboekt voor een presentatie over AI op je eigen PC en over Stop-Motion filmen.



De lepenzaal was ook voor HCC, maar ik denk dat ze vanuit de modelspoorbeurs hier ook gerust heen hadden gewild, want hier waren de modelspoorautomatiseerders aanwezig. Een workshop beginnen met digitaliseren en/of automatiseren en later een workshop voor gevorderden over Koploper, één van de mogelijke programma's voor het automatiseren

van je modelspoor. Misschien dat er in de toekomst nog een modus te verzinnen is waardoor we ook vanuit deze hoek leden kunnen werven. Voor GameOntwerp lukte het, misschien dat het voor modelbaanautomatisering ook mogelijk is. Ik heb in elk geval niets over problemen met deze extra toegang gehoord.

Ten slotte nog de Eikenzaal. Hier begonnen we met een workshop over Forth. Dat is een programmeertaal. In de middag was er een presentatie over Copilot, ik denk dat dat iets met vliegen te maken heeft, maar misschien zit ik er helemaal naast.\* Ik kon ook niet overal tegelijk zijn. Tot slot was er in deze zaal een presentatie over 3D-printen.

Al met al kijken we terug op een heel geslaagde dag, met maar liefst zo'n 700 HCC-leden op bezoek, dus grofweg drie op elke vrijwilliger. Dat is een zeer positieve score. Ik weet niet of we veel nieuwe leden hebben geteld, maar ik heb wel mensen gesproken die een abonnement op de SoftwareBus wilden. Dat is een interessant gegeven, want het is nog steeds een heel interessant blad, dat u hier voor u heeft.

De hele dag verliep in een prima sfeer. Vond ik vorige edities ook nog wel ruim de tijd om even over de beursvloer te lopen, dit keer was er aan de HCC-kant zoveel te doen dat het er niet van gekomen is. En dat is misschien maar goed ook, want eigenlijk heb ik momenteel helemaal geen geld voor de treinenhobby. En over de beurs lopen is toch altijd wel kopen, dus dat sloeg ik deze keer over.

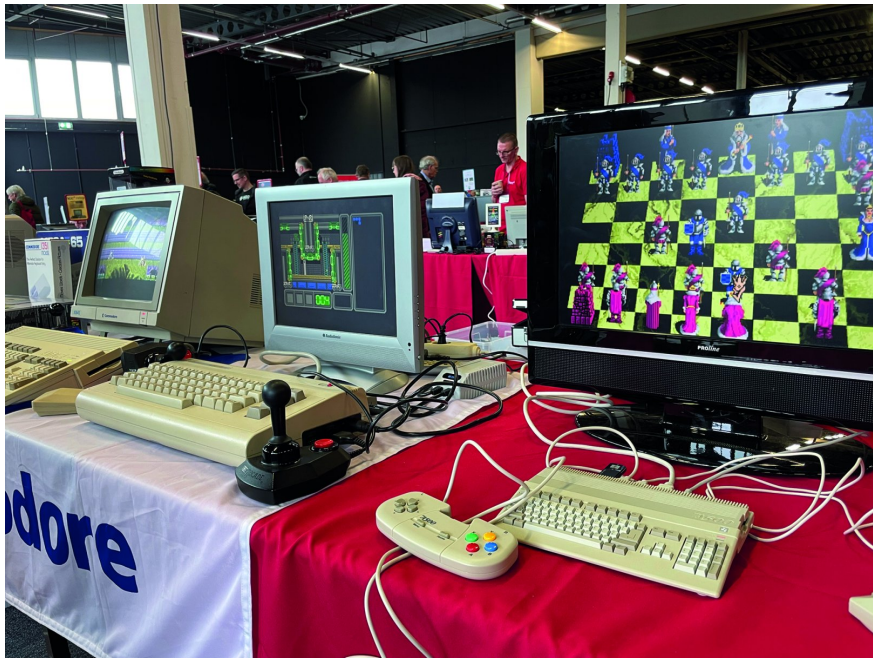
Toch had ik zeker het gevoel dat het op de modelspoorbeurs ook gezellig druk was, en ik neem aan dat we het de volgende keer ook weer combineren. De volgende keer is zaterdag 5 oktober aanstaande. Schrijf dat in je agenda en houd het vrij, want het is echt de moeite waard.

\* Naschrift van de Redactie.

Bij Copilot denk je inderdaad al snel aan een tweede piloot in een vliegtuig. Het ging hier echter om een presentatie over Kunstmatige Intelligentie. Of zoals Microsoft het zo mooi uitdrukt: *Copilot uw dagelijkse AI-companion.*

## Hieronder een indruk van de evenementen (en de gezellige drukte)





**Er was van alles te beleven**

