

CLASSIC COMPUTING 2016

**Event met
klassieke
computers**

17. + 18.09.2016

**Alte Weberei
48529 Nordhorn
Duitsland**



Aanraken, Proberen, Verbazen

Inhoudsopgave :



Onderwerp:	Pagina
De organisator en zijn collega's - - - - -	3
Een evenement met een verleden - - - - -	4
Wat staat er te gebeuren in 2016 - - - - -	5
Plattegrond van het evenementenhal - - - - -	6
De uitnodiging lijst (wordt vervolgd) - - - - -	7
Foto's van eerdere evenementen en actie's - - - - -	8
Enthousiasme en verwondering - - - - -	10
In de media - - - - -	13

2016

Inhoudsopgave :

Stand 25.11.2015

Computeren, Herinneren, Behouden,

non-profit
sinds 14.06.2007



Vereniging voor het behoud van klassieke computers

In samenwerking met de



**betrokken bij de planning,
voorbereiding en het uitvoeren.**

**Wij heten als exposant onder meer de Robotica AG
van het Gymnasium
Nordhorn welkom.**



Aanraken, Proberen, Verbazen

Een Evenement met een verleden

Sinds 1999 vind elk jaar de "Classic Computing" plaats, elk jaar op een andere locatie.

Dit is ontstaan uit een eenmalig event en is uitgegroeid tot een jaarlijks samenkomen. Sinds enige tijd zijn we ook regelmatig in de media te vinden zoals **EV1.TV** en **zdf.info** .

Sinds 2014, in de Friedrich Humboldt Universiteit te Berlijn, wordt de club regelmatig geraadplegt door de overheid bij vragen op het gebied van computergeschiedenis en datarecovery.

Ook de succesvolle datarecovery van het Duitse Literaturarchiv Marbach (Blumberg-Bänder) heeft hier succesvol aan bijgedragen. Inmiddels is de vereniging zelfs buiten de grenzen van Duitsland actief.

Zo vond de Classic-Computing van 2015 in het Franse Thionville plaats. Voor het jaar 2016 hebben we iets speciaals gepland, voor het tienjarig jubileum van de toenmalige grootste evenement gaan wij terug naar Nordhorn.

De sfeer van de "Alte Weberei" past perfect bij onze hobby.

In 2006 ontstond een samenwerking met de lokale scholen, sinds dien worden er regelmatig gastlezingen gehouden over het thema computer-geschiedenis.

De interesse is dermate hoog dat diverse lezingen zelfs meerdere keren worden gehouden. Een jaar later werd de vereniging, vanwege zijn activiteiten, door de overheid erkend als een vereniging van algemeen belang.

Wat er allemaal in de vereniging gedaan wordt, kunt u in onze flyer lezen. Maar, u kunt ook onze website bezoeken.

Computeren, Herinneren, Behouden,

Wat staat er te gebeuren in 2016

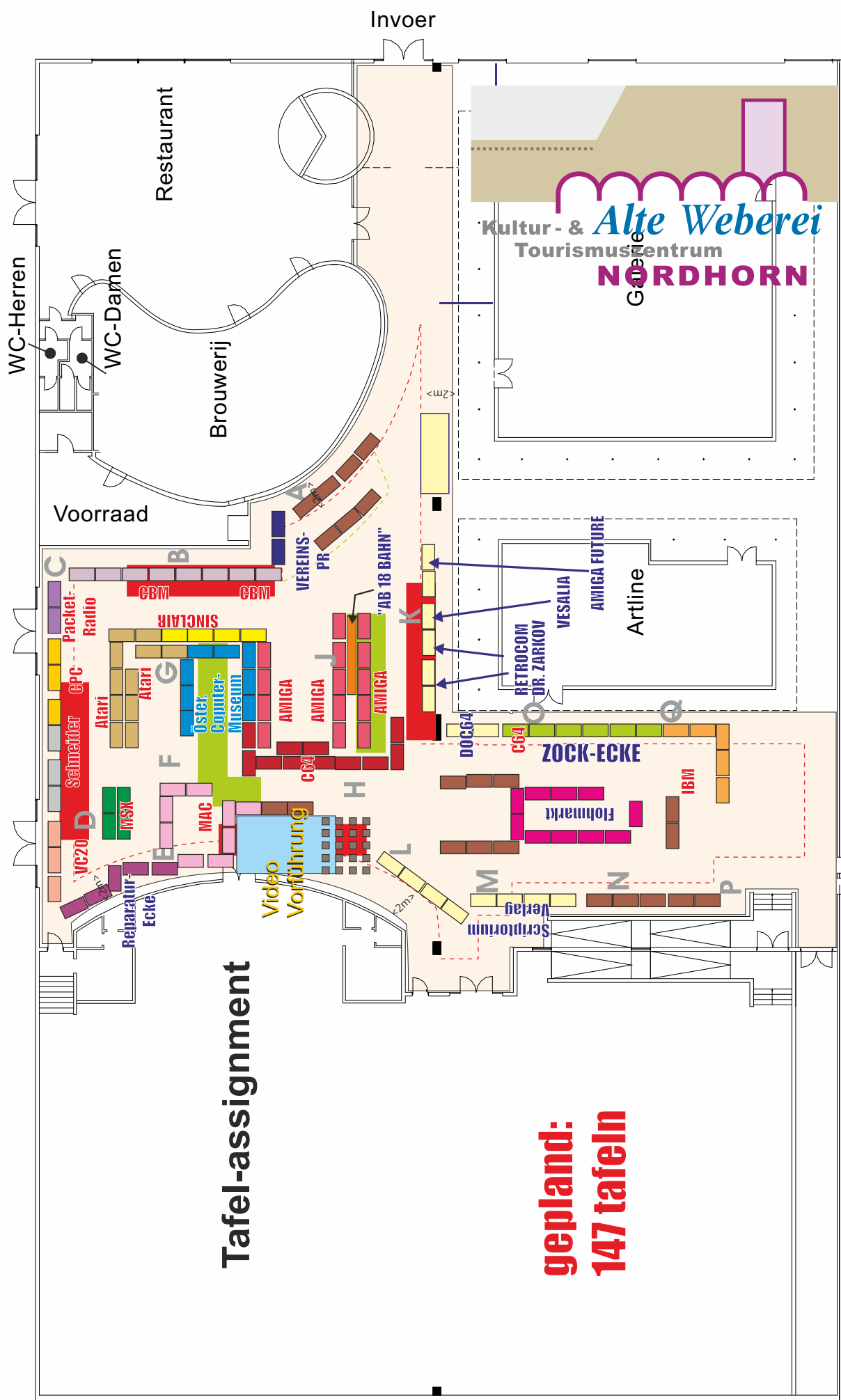
Aan deze Classic Computing wordt al sinds 2014 gewerkt.
Het is ons doel om ALLE resterende leveranciers en fabrikanten van "oude" hardware naar Nordhorn te halen.
Deze zijn over heel Europa verspreid, zij komen bijvoorbeeld uit Duitsland, Nederland, Spanje, Engeland Tsjechië en Polen.
Lukt dit, dan krijgt de Classic-Computing een grotere aantrekkingskracht voor bezoekers EN Exposanten.
De vele toezeggingen van diverse verenigingen stemt ons vrolijk, uiterst trots zijn wij over de toezegging van de ChaosComputer Cluben, diverse musea, vooral de twee uit Oostenrijk.
Er zullen prototypes te zien zijn die nooit in productie zijn gegaan.
De meeste computers (op de extreem waardevolle na) zullen de bezoekers kunnen gebruiken.
Het aanraken en uittesten zijn nadrukkelijk toegestaan.
Veelspeelklassiekers zullen voor u klaar staan en diverse thuiscomputers zijn als complete werkplek te bezichtigen.
We durven te wedden dat ook uw eerste computer hier te vinden is.
Geniet mee met de herinneringen uit de 'oude' tijd. Neem deel aan deze tijdreis.
Zelf als u te jong bent om het begin meegemaakt te hebben.
Bewonder wat programmeurs uit deze oude machines gehaald hebben.

Veel plezier.



Stefan Both
Veranstaltungsleitung
Classic-Computing 2016

Aanraken, Proberen, Verbazen



Tafel-assignment

gepland:
147 tafeln

Kultur - & *Alte Weberei*
Tourismuszentrum
NORDHORN

Institutionen

Computerspielemuseum Berlin
Oldenburger Computer Museum
GewerblichBerufsbildende Schulen Nordhorn
Stadtring Gymnasium Nordhorn
Computermuseum Visselhövede
Beide österreichische Computer Museen
Lange Nacht der Computerspiele (Schreibfabrik / HTWK Leipzig)

Vereine

ChaosComputerClub
AtariBitByteUserClub
A1K.org
CommodoreConnectionLine
www M-E-G-A org (C65-Projekt)

Spectrum-User-Club
GAG-News (German Archimedes Group)
Commodore Gebruikers Groep (NL)
forum.acorn.de

Magazine:

<http://www.amigafuture.de>
CSW Verlag
Retro-Magazin
RETURN Magazin
Lotek Magazin (Georg Fuchs)

Special Guests:

Chris Smith
Dr. David Levy
Paul Gardner-Stephen
Petro Tyschtschenko

Verkäufer

Mr. Atari
Yarek
www.sinchai.de/ (Retro-Donald)
Alinea Computer
tinchens-online-shop.com
DragonBox Shop - (OpenPandora GmbH)
Marcus Computer (MARCOM)
<http://www.retrogames.co.uk>
Out of Order productions

Lotharek
DIVIDE CZ

www.lo-tech.co.uk
www.sintech-shop.de
www.amistore.de
Sinclair ZX Vega (www.zxvega.co.uk/)
ACube Systems Srl + Aeon

**en natuurlijk de
private deelnemers
uit heel Europa !!!**

Werbepartner

www.radio-paralax.de
www.sintech-shop.de
EmsVechteWelle

Spectrum-User-Club
AtariAge
EV1.TV

Aanraken, Proberen, Verbazen

Foto's van eerdere evenementen en akties



Computeren, Herinneren, Behouden,



Aanraken, Proberen, Verbazen

Enthousiasme en verwondering



Computeren, Herinneren, Behouden,



Aanraken, Proberen, Verbazen

Enthousiasme en verwondering



Computeren, Herinneren, Behouden,

Selbst Dos ist modernes Zeugs

Messe für PC-Nostalgiker

Wenn sich der Verein zum Erhalt klassischer Computer zur so genannten Classic-Computing-Messe trifft, dann ist das eine skurrile Veranstaltung. „Wir Retrofans haben alle einen kleinen Tick“, sagt Vereinsmitglied Wolfgang Kainz-Huber. Eine kleine Reise in die Vergangenheit.

Von Jonas Friedrich

Eine Reparaturarbeit der leichten Kategorie, reine Routine. Vereinsmitglied E-Man entfernt die Gehäuseschrauben des Commodore-64-Diskettenlaufwerks, haut die Platine aus, heizt den Lötkeißen vor, dann geht es los. „Hab ich schon hundertmal gemacht“, sagt E-Man. „das ist ein Laufwerk aus der Baureihe 1541.“ Und mit der 1541, da kennt er sich aus. Aber besser man stört ihn nicht dabei. „Ist Detailarbeit“, sagt E-Man, bevor er völlig in seine Welt entschwindet.

Es ist Samstagmittag in Oberhaugstett, einem kleinen, unauffälligen Schwarzwald-dörfle, Nähe Neulach. Von der Hauptstraße rechts weg, in der kleinen, schlecht gefüllten Sporthalle des Turnvereins Oberhaugstett, da findet eine skurrile, aber sehr lebenswürdige Veranstaltung statt. „Herzlich willkommen zur Classic Computing“, sagt RLO, der stolze Vorsitzende des Vereins zum Erhalt klassischer Computer e.V. RLO heißt im normalen Leben Roland Löffler, nur das normale Leben spielt hier keine Rolle. Ganz offensichtlich.

Die Reise beginnt nach dem Halleneingang links mit einem gut erhaltenen Atari ST 1040 von 1985. Rechts daneben die Commodore-Amiga-Ecke. Und so geht es, den Gang entlang, Tisch für Tisch weiter in der Computergeschichte. Ein Apple Macintosh von 1984, ein Amstrad ZX Spectrum+3, lauter Klassiker. „Mir geht das Herz auf, wenn ich diese Maschinen sehe“, sagt RLO, der Vereinsvorsitzende. Die Classic Computing, das Highlight im Vereinsjahr. Aus dem ganzen Land kommen die Mitglieder zusammen, die sich sonst nur aus dem Internet kennen. Sie bringen ihre Schmuckstücke mit, sie tauschen sich aus oder besteln herum oder plaudern einfach nur über ihr liebste Thema. Die Classic Computing ist im Grunde eine kleine, lebenswürdige Messe, eine Oldtimermesse, nur ohne Auto. „Reicht mir mal einer den Schraubenzieher“, sagt E-Man aus Ravensburg.

In Zentrum der Halle steht, wie es sich gehört, das edelste Stück der Messe, das IBM-Modell 5150 von 1981, quasi der Rolls-Royce unter den Rechnern. „Das ist der erste PC, den IBM auf den Markt gebracht hat“,



Der Klassiker schlechthin: mit dem Commodore 64 begann für viele Menschen ein neues Leben.

Foto: Steffen Hönzner

sagt nicht ohne Stolz sein Besitzer Wolfgang Kainz-Huber, in Vereinskreisen liebevoll Woffi genannt. Unter den vielen leidenschaftlichen Retrofans, die es gibt in dem Verein, ist Kainz-Huber vielleicht der leidenschaftlichste. Mit seinen Maschinen könnte er problemlos ein kleines Museum füllen. „Sind über 100 Rechner, mein ganzer Dachboden ist voll damit“, sagt Woffi. Von Beruf ist er Programmierer, er schreibt seit mehr als 20 Jahren Software für Forstwirtschaftsbetriebe. Vor vier, fünf Jahren wollte er sich ein altes Forstwirtschaftsprogramm nochmal anschauen, auf 5-1/4-Disketten. Nur gibt es ja heutzutage kein 5-1/4-Format mehr. „Also hab ich mir auf dem Flohmarkt einen alten Rechner gekauft“, erzählt Woffi.

„Diese Grafik ist einfach irre“

Und so nahm das Hobby seinen Lauf. Inzwischen hat er ein paar echte Schätze in seiner Sammlung. Microsoft Word 1.0 zum Beispiel, die Urversion des weltberühmten Textverarbeitungsprogramms. Oder MS-Dos 1.1, jenes Betriebssystem, das einen gewissen Bill Gates zum Milliardär gemacht hat.

Wolfgang Kainz-Huber kriegt leuchtende Augen, wenn er auf seinem 84er AT 286 mit 12 Megahertz Taktfrequenz das Programm Windows 1.0 aufruft. „Schauen Sie sich die Grafik an“, sagt Kainz-Huber. „das ist irre!“

Was RLO betrifft, den Mann hat eine andere Faszination gepackt: der Commodore C64, in gewisser Weise der Retrocomputer schlechthin. „Dieser Rechner ist für mich unüberbittelt“, sagt Roland Löffler. Erstmals erschienen 1982 ist der C 64 mit 17 Millionen Exemplaren quasi der VW Käfer unter den Heimcomputern. Ungefähr 1500 Mark hat der kleine, graue Brotkasten samt Zubehör in den Achtzigern gekostet. 1500 Mark für einen Rechner mit 64 Kilobyte Hauptspeicher, jedes Mobiltelefon hat heute mehr. „Ich bin mit dem Teil aufgewachsen“, sagt E-Man, 30 Jahre alt. Und so wie ihm ging es einer ganzen Generation. Der C 64 war der erste große Spielcomputer. Das Teil ist legendär, genau wie seine kryptischen Befehlsätze: load „S“.

„Die C-64-Sprache kann ich heute noch im Schlaf“, sagt Roland Löffler. Und so geht es den meisten hier. Die Classic Computing, das ist eine eigene, eine nostalgische Welt.

Ernsthaft kann man damit ja nichts mehr anfangen, vom modernen Standpunkt aus gesehen. Die Mitglieder des Vereins sehen das anders, sie verachten die Windows-PCs, und für manche ist selbst MS-Dos neomodisches Zeugs. „Wir Retrofans haben alle einen kleinen Tick“, sagt Wolfgang Kainz-Huber.

Fans kaufen alte Disketten auf

Die Retrofans, sie hegen, pflegen und lieben ihre alten Kisten. Kostet es, was es wolle. Erst neulich hat der Verein das so genannte 5-1/4-Problem auf seine Art gelöst. Im Fachgeschäft gibt es die alten Disketten schon lange nicht mehr – und die letzten privaten Restbestände gehen auch zur Neige. Also beauftragte der Verein einen Hersteller in den USA: 10.000 Disketten im 5-1/4-Format, eine Sammelbestellung.

E-Man schaut zufrieden aus inzwischen. Den defekten Chip am 1541-Laufwerk hat er ohne größere Probleme ausgetauscht. „Das Ding läuft“, sagt er. Jetzt geht er rüber zu seinen Vereinskameraden, ein bisschen am C 64 spielen. Eine Runde Gianna Sisters vielleicht, oder ein paar Levels mit dem Pac-Man.

Relikte des 8-Bit Zeitalters kehren zurück

„Verein zum Erhalt klassischer Computer“ stellt legendäre Modelle aus einem Vierteljahrhundert vor

Von der Redaktion, Bremen

Neulach/Oberhaugstett. Der Verein zum Erhalt klassischer Computer zeigt an diesem Wochenende aus einer Zeitkapsel von über 20 Jahren. Die Veranstaltung in der Sporthalle Oberhaugstett trägt deshalb den Titel «Classic Computing».

Commodore 64, Amiga 800, Atari ST sind dem Thema elektronischer Systeme wohl bekannt. Wenn aber Namen wie IBM oder NeXT nicht mehr bekannt sind, dann ist das ein Zeichen für die Zeit. Die Computerwelt hat sich verändert, und es ist eine Frage der Zeit, bis diese Typen nicht mehr bekannt sind.

Auf der Ausstellung können Besucher diese Relikte des 8-Bit Zeitalters sehen.

HINTERGRUND

Bastler und begeisterte Sammler

Der Verein zum Erhalt klassischer Computer e.V. ist der Platz für Bastler und Sammler, die sich für die Geschichte der Computerwelt interessieren. Der Verein wurde im Jahr 1981 gegründet und hat seitdem eine große Sammlung von klassischen Computern aufgebaut. Die Mitglieder des Vereins sind alle Hobbyisten, die sich für die Geschichte der Computerwelt interessieren.



Roland Löffler hat in seinem Keller hunderte Computerteile, aber kein Gramm, sie irgendwo auszustellen. Er zeigt hier ein Modell aus dem Jahr 1981.

Ein Modell aus dem Jahr 1981, das ein Commodore 64 ist. Das ist ein Computer, der in den Achtzigern sehr beliebt war. Er ist ein 8-Bit Computer, der für Spiele und Textverarbeitung verwendet wurde. Er ist ein sehr beliebter Computer, der in den Achtzigern sehr beliebt war.

Schönheit alter Computer

Sie basteln und schrauben und schwelgen: auf der Messe für klassische Computer treffen sich Nostalgie-Fans und reparieren Computer vom Typ Commodore.

Computer

Seite 10

Aanraken, Proberen, Verbazen

Freunde der ersten Stunde treffen

»Verein zum Erhalt klassischer Computer« wird gegründet

Von Peter Stein

Neubulach-Oberhaugstett. Computer haben eine rasante Entwicklung in den vergangenen Jahren erlebt und die alten Geräte geraten in Vergessenheit. Dies soll verhindert werden.

In Oberhaugstett wird am Samstag, 22. November, um 18 Uhr ein »Verein zum Erhalt klassischer Computer« aus der Taufe gehoben. Zum Gründertag haben sich verschiedene Mitglieder eines bestehenden Forums angemeldet. Das Forum (www.Forum-64.de) hat zurzeit 494 Mitglieder, die über 16300 Beiträge verfasst haben. Es werden Teilnehmer aus München, Augsburg, Buxtehude, Karlsruhe, Hesse,

Franken und auch aus unserer Region anwesend sein. Der Verein wird Länder übergreifend Deutschland weit aktiv sein. Die Homepage (www.classic-computing.de) wird derzeit um die Haupt Rubrik »Verein« erweitert und nach dem Gründertag veröffentlicht.

Die offizielle Vereinsgründung findet im Gasthof Löwen statt, zu der alle Interessierten eingeladen sind. Die Teilnahme der Gründerversammlung ist unverbindlich.

Folgender Ablauf des Abend ist geplant: Begrüßung; Ernennung eines Protokollführers für den Gründertag; Vorstellung der Satzung; Diskussion zur Satzung; Verabschiedung der Satzung;

Wahlen des Vorstands und Ausschusses; Festlegung des Geldinstituts für das Vereinskonto; Diskussion zum Vereinsregistereintrag; Zukunftspannungsprogramm; Abschluss.

Manfred Schwab (C64DOC) wird einen Vortrag halten, was heute noch mit den klassischen Rechnern alles möglich ist. Dabei wird auch die Lagerung und Restaurierung der alten Schätze ein Thema sein.

Des Weiteren wird es die Möglichkeit zu einem allgemeinen Erfahrungsaustausch geben.

Nähere Informationen zur Vereinsgründung bei Roland Löffler unter Telefon 07053/62 54.

Ausstellung: Verein zum Erhalt klassischer Computer zeigte Modelle der ersten PC-Generation / Nostalgie in der Nibelungenhalle

Alte Rechner faszinieren junge Nutzer

LORSCH. Vergilbte Tastaturen klacken, aus kantigen Diskettenlaufwerken dringt seltsames Surren und aus den Tiefen irgendeiner hellgrauen Kiste wird schon wieder ein „Error“ gemeldet. Mittvierziger fachsimpeln über ihren ersten Commodore, grobkörnige Spiele zappeln über monochrome Monitore. Naddrucker spucken meterweise perforiertes Endlospapier aus, während ein überirdisches Drehstromsystem rund 200 digitale Dinosaurier am Leben hält.

Existenzielle Konservierung. Zielorientierte Datensicherung aus der Frühzeit des Alltags-PC. Das hat sich der Verein zum Erhalt klassischer Computer auf die Festplatten geschrieben. Einmal im Jahre lädt der Club an einem wechselnden Ort zum Retro-Festival „Classic Computing“. Am Wochenende war Lorsch an der Reihe. Vorsitzender Andreas Paul hat die Messe in seine Heimatstadt geholt. „Wir wollen klassischen Computern eine Bühne geben und diese Geräte für die Nachwelt erhalten“, erklärt der 39-Jährige.

Die knapp 70 Mitglieder sammeln, pflegen und konservieren Homecomputer. Darüber hinaus vermitteln sie das Wissen um die charismatischen Pioniere, an denen sich die Funktionsweise eines Rechners weitaus besser nachvollziehen lässt als bei zeitgenössischen High-tech-Fludern.

Michael Zacherle (48) ist Physiker aus Ettlingen und hat seinen ersten Computer selbst zusammen gelötet. „Da konnte ich mir noch keinen VC 20“ leisten. Er meint den ersten

Heimcomputer von Commodore von 1981. „Ich bin mit dieser Technik aufgewachsen. Man sieht noch, wie die einzelnen Komponenten funktionieren“, beschreibt er die Faszination des Genres. Er und 70 weitere Freaks, Nerds oder Cracks (alles nicht negativ gemeint) aus ganz Deutschland und aus der Schweiz haben die Nibelungenhalle in eine elektrostatisch flirrende Spiel- und Bastelecke verwandelt.

Kaum etwas aus den späten 70ern und entwicklungstechnisch wilden 80er Jahren, was es in Lorsch nicht zu sehen gab: Tragbare Kaypro-Modelle mit Blechgehäuse, „volkseigene“ Robotron-Büromaschinen aus der DDR und stylische Macintosh SE mit optimiertem Arbeitsspeicherzugriff. Freunden dieses Hobbys juckt es bei solchen Namen in den Fingern.

Langsam und teuer

Wer mit Amiga, Atari und Co. groß geworden ist und an diesen Kästen seine ersten Basic-Parolen einprogrammiert hat, der fummelt auch 30 Jahre später noch gerne an diesen Maschinen herum. Etwa das gute alte Floppy-Laufwerk 1541 für den C64, oder die Datasette getaufte Kassettenbox mit ihren dicken Tasten und dem mechanischen Zählwerk, über die man durch stundenlanges Herumspulen Daten gesucht und manchmal gefunden hat. Wer sich heute über langsames Internet beschwert, der sollte zur Therapie mal eine 30-minütige Audiokassette mit maximal 100 Kilobyte Speichervolumen ins Laufwerk schieben und das gewünschte Spiel hoch laden.

Und teuer war das: Ein C 64 mit Monitor und Diskettengerät plus Drucker bewegte sich, garniert mit etwas Software, schon in Richtung 2000 Mark. Wobei die meisten Besitzer das Ding an den Fernseher der Eltern gekoppelt haben, um stundenlang „Zaxxon“ oder „Summer Games“ zu spielen.

Brotkasten noch immer beliebt

Zurück zum Brotkasten, wie der C 64 gerne auch genannt wurde. „Eine in jeder Hinsicht runde Sache“, beschreibt Paul einen Heimcomputer, den er als perfekten Allrounder definiert. „Andere Hersteller wie Schnei-

der oder Atari waren im Detail leistungsfähiger, aber in der Summe für den Nutzer weniger attraktiv.“ Über 20 Millionen Stück wurden vom C 64 verkauft. Genaue Zahlen weiß man nicht. Auch der Clubchef hat mit diesem Modell angefangen. Heuté besitzt er über 50 frühe Heimcomputer verschiedener Typen.

Das Fachwissen der Mitglieder macht den 2003 gegründeten Verein schon heute zu „dem“ zentralen Ansprechpartner für klassische Computersysteme. Als sich der Club formierte, wurde gerade der erste 64-Bit-Prozessor für den Massenmarkt lanciert. Viel zu modern für die Re-

tro-Freunde, die digitales Slow-Food genießen und gerne Exoten streicheln.

Darunter ein Atmos Oric, der für neugierige Augen geöffnet wurde. In der Spiele-Ecke klimperten unterhaltsame Evergreens über die Bildschirme.

Experten führten fachgerechte Operationen an den Innereien der betagten Patienten aus. „Direkt kaputt geht so was nie“, meint ein PC-Nostalgiker, der sich ebenfalls als Bewahrer einer historischen Entwicklung sieht. Immerhin: Seit 2007 ist der Verein als gemeinnützig anerkannt.

tr



Computerspiele von anno dazumal liefen auf den Uralt-Modellen, die in der Nibelungenhalle ausgestellt wurden, tadellos. Auch jüngere Besucher zeigten sich fasziniert von diesem Stück Technikgeschichte.

BILD: LOTZ

Aanraken, Proberen, Verbazen, Computeren, Herinneren, Behouden,

Den ersten fand er auf der Mülldeponie

Alexander Volz ist jüngstes Mitglied im »Verein zu Erhalt klassischer Computer« / Ausstellung in Walddorf

Von Manfred Köncke

Altensteig-Walldorf. Wer sich für den Commodore 64 oder den Atari ST interessiert, der war am Wochenende in Walddorf goldrichtig. Der »Verein zum Erhalt klassischer Computer« veranstaltete in der Gemeindehalle seine Ausstellung »Classic-Computing«.

Der 2003 in Neubulach gegründete, gemeinnützige Verein hatte sich für den Altensteiger Stadtteil entschieden, weil dort Alexander Volz wohnt. Der Realschüler ist mit 15 Jahren der jüngste von 60 Mitgliedern. Überwiegend handelt es sich um Mittdreißiger bis Mittvierziger aus ganz Deutschland und der angrenzenden Schweiz, die praktisch mit dem Computer groß geworden und fasziniert von der Technik älterer Rechner sind. Bei denen seien die einzelnen Bausteine »noch einfacher konstruiert worden«, sind sich Vorsitzender Nicolas Welte aus Konstanz und sein Stellvertreter, der Elektroingenieur Andreas Paul aus Lorsch, einig.

Mit der »Classic Computing« will der Verein das Interesse der Öffentlichkeit an der Funktionsweise älterer Rechner wecken oder in Erinnerung rufen. Außerdem seien dies eine gute Gelegenheit zum Erfahrungsaustausch.

Zudem kommt man bei der überregionalen Veranstaltung in Kontakt mit befreundeten Vereinen, wie den R Main-Kickern – die mit einem alten Computerspiel Weltmeisterschaften ausgetragen – und dem seit 1981 stehenden ABBUC (Atari Byter-User-Club) mit Sitz in Herten.

Einen Stand hatte in Walddorf auch das Oldenburger Computer Museum auf – mit Ikonen aus den Ja



Alexander Volz aus Walddorf ist das jüngste Vereinsmitglied. Mit auf dem Bild: der Vorsitzende Nicolas Welte aus Konstanz (links) und sein Stellvertreter Andreas Paul aus Lorsch (rechts). Foto: Köncke

STADT HOLZMINDEN

MITTWOCH, 5. OKTOBER 2011

Commodore, Amiga, Atari und Co

»Classic-Computing« in der Stadthalle begeistert die Besucher

Holzminden (web). C64, Amiga 500 und Atari 800. Einmal jährlich findet »Classic-Computing« des Vereins zum Erhalt klassischer Computer statt. So verwandelte sich in diesem Jahr die Holzmindener Stadthalle in eine Spielwiese für Fans der alten Schmöckstücke, die nicht nur die älteren Generationen zu begeistern wussten.

Der ein oder andere erkennt vielleicht sein altes System wieder und kramt es mal wieder aus dem Schrank, erklärt Peter Sieg, Mitglied des Vereins zum Erhalt klassischer Computer. Den Holzmindener begeistert

vor allem das Basteln und das Reparieren der alten Geräte. Die Ausstellung sollte sich dabei am Meistern richten, die mit Gleichgesinnten über die alten Schätze fachsimpeln können. Dabei standen viele Experten des Vereins zur Verfügung, die den Besuchern die teils bis zu 30 Jahre alten Geräte erklärten und bei Interesse auch über neue Zusatzhardware informierten. Denn die wenigsten werden wissen, dass es auch heute noch Hardware zur Erweiterung der Geräte gibt, um beispielsweise moderne Speicherkarten abzuspielen. So hatten die Besucher

die Möglichkeit eines informativen Besuchs, bei dem über 100 Exponate zu begutachten waren, die in viel Arbeit der Mitglieder wieder betriebsfähig gemacht wurden.

Den Besuchern wurde darüber hinaus angeboten, alte Spiele zu spielen und in Erinnerungen zu schwelgen. Auch die Kinder zeigten sich von den wenigen Pixeln begeistert, die über die Bildschirme der Commodore-, Atari- und Amiga-Systeme flimmerten. Die mittlerweile elfte Auflage der Classic-Computing erfreute sich in Holzminden großer Beliebtheit und be-



Nicolas Welte (links), Vorsitzender des Vereins zum Erhalt klassischer Computer, und Peter Sieg aus Holzminden, der die Ausstellung in der Stadthalle maßgeblich mit organisiert hat.



ter Resonanz.

Seit 2003 besteht der Verein zum Erhalt klassischer Computer. Über 60 Mitglieder werden regelmäßig an den klassischen Computern und setzen sie, wenn nötig, wieder instand. Darüber hinaus organisiert der Verein Veranstaltungen wie Classic-Computing, damit die alten Schmöckstücke auch der breiten Öffentlichkeit präsentiert werden können. Aber der Verein hält auch Seminare und Schulungen zu alten Betriebssystemen und alter Software ab, und auch die Reparatur und Pflege der Computer wird Interessierten erklärt.

Seit 2007 gilt der Verein aufgrund der Vereinsarbeit als ge-

Computern, Herinneren, Behouden,

Wie 1979 vor dem Commodore sitzen

Verein zum Erhalt klassischer Computer plant Messe / Zwölf Mitglieder horten unzählige Sammelstücke

Bei den Computer-Dinos



NORDHORN – Rund 350 Besucher sind am Wochenende eingetaucht in die Anfangszeit der Computer. 40 meist private Aussteller aus ganz Deutschland, Österreich und der Schweiz präsentierten ihre Sammlerstücke und nutzten die Gelegenheit zum Fachsimpeln mit dem Publikum.

Siehe Seite 17 „Grafschaft Bentheim“

MONTAG,
2. OKTOBER 2006

17



Fachmännischer Blick ins Innerleben eines Computer-Dinosauriers: Im Vergleich zu den heutigen Geräten war die Technik in den Rechnern vor 20 Jahren noch recht übersichtlich.

Erinnerungen an die C 64-Zeit

AUSSTELLUNG Rund 350 Besucher bei „Classic Computing“

NORDHORN/BB – Bildschirme knistern, Joysticks klackern, Spielekonsolen dudeln metallisch ihre immer gleichen Melodien und irgendwo rattert ein Neun-Nadel-Drucker. In der „Alten Weberei“ in Nordhorn konnte man am Wochenende eintauchen in die Anfangszeit der Computer. Rund 350 Besucher nutzten am Sonnabend und Sonntag die Gelegenheit, bei der Messe und Ausstellung „Classic Computing“ die Entwicklung der Personal- und Homecomputer seit den 1970er Jahren zu bestaunen.

Anfassen und Ausprobieren war dabei ausdrücklich erwünscht. Vor allem die Computerspiele kamen bei jungen und älteren Besuchern gleichermaßen an. Bei „Boulder Dash“ oder „Mission Impossible“ wurden bei manchem Erinnerungen an den ersten eigenen Commodore 64 mit Datensette und Schwarz-Weiß-Fernseher wach.

„Damals war die Technik noch nicht so festgefahren, da hat man alle möglichen Dinge ausprobiert“, erklärt Rüdiger Schuldes den Reiz der Computer-Gründerzeit. Der Schwabe ist Vorsitzender des „Vereins zum Erhalt klassischer Computer“, der die Ausstellung erstmals in Nordhorn auf die Beine gestellt hat. 40 meist private Aussteller aus ganz Deutschland, Österreich und der Schweiz prä-

sentierten ihre Sammlerstücke und nutzten die Möglichkeit zum Fachsimpeln.

Großes Lob gab es vom Vereinsvorsitzenden für die Organisation vor Ort. Trotzdem wird „Classic Computing“ in Nordhorn wohl ein einmaliges Ereignis bleiben. Denn der Verein plant, mit der kombinierten Messe und Ausstellung jedes Jahr in einer anderen Region in Deutschland Station zu machen.



Keine 25 Jahre ist es her, dass solche Geräte auf den Schreibtischen in Büros als hochmodern galten.

FOTO: J. LÖNN

Aanraken, Proberen, Verbazen

Statuut :

„Vereniging voor het behoud van klassieke computers“



Wegens het grote aantal aan pagina's, hebben wij de statuten niet in dit document opgenomen. Deze zijn op onze pagina te vinden.

<http://classic-computing.de>

Helaas alleen op het duits.

Computeren, Herinneren, Behouden,

COMPAQ

 **commodore**



PHILIPS

SANYO

olivetti

 **ATARI®**

TOSHIBA

AMSTRAD

SHARP

 **Eaca**

 **SEL**

 **Schneider**
COMPUTER DIVISION

sinclair



FUJITSU

 **YAMAHA**



AMIGA®

ITT

Acorn 

BRITISH BROADCASTING CORPORATION

MICROCOMPUTER SYSTEM

SIEMENS
COMPUTERS

Aanraken, Proberen, Verbazen