

# Der „Freie Software“ Bote

Sonderausgabe „Spiele“ vom 05.07.2023

## Inhaltsverzeichnis

Wer sind wir und was ist „Freie Software“?.....	1
Spiele.....	2
Mechajammer.....	3
Open HV 2022-02-21.....	4
AsteroidX.....	5
Caterpillarnoid.....	6
X-Wing vs. Star Destroyer.....	7
ZeroG Nuclear Space Tetris.....	8
Jet Pac.....	9
Tanks: The Crusades.....	10
Toxiphony.....	11
Minetest.....	12
PyChess / Dreamchess.....	13
Neverball.....	14
Weiterführende Links.....	15
Termine rund um Freie Software und die Communities.....	16
Treffen der Communities / VHS-Kurse / Repair-Cafe / Sonstiges* .....	16

## Wer sind wir und was ist „Freie Software“?

Die Community „FreieSoftwareOG“ ist ein Zusammenschluss von Menschen, die sich für Freie Software, Open Source und offene (Datei-)Formate stark machen.



Wir möchten möglichst vielen Menschen die Möglichkeiten Freier Software näher bringen und auch die „Philosophie“, welche hinter der „Freie Software Bewegung“ steht verbreiten.

Wir möchten uns gegenseitig helfen und unterstützen, damit sich jeder Einzelne weiterentwickeln kann.

Dazu gehören regelmäßige Treffen, Workshops und Infoveranstaltungen.

Auch an der Offenburger Volkshochschule gibt es regelmäßig Kurzseminare zu diversen Themen der Freien Software.

Freie Software muss folgende vier grundlegende Freiheiten aufweisen:

- 🍷 Die Freiheit, das Programm zu jedem Zweck auszuführen
- 🍷 Die Freiheit, das Programm zu studieren und zu verstehen
- 🍷 Die Freiheit, das Programm weiterzugeben
- 🍷 Die Freiheit, das Programm zu verbessern und/oder zu verändern und weiterzugeben, um damit einen Nutzen für die Gemeinschaft zu erzeugen

# Spiele...

...schon immer ein wunder Punkt für GNU/Linux Enthusiasten. Weil alle neuen, modernen Spiele nur für Windows entwickelt wurden und man zähneknirschend entweder auf Konsolen ausweichen musste, oder eben noch einen Windows-PC brauchte.

Nachdem allerdings Steam 2013 massiv damit begann, zum einen SteamOS und zum Anderen einen Titel nach dem anderen für GNU/Linux anzubieten, wendete sich das Blatt.

Und es sieht immer rosiger aus, für das Spielvergnügen unter GNU/Linux.

In dieser „Sonderausgabe“ des Freien Software-Boten möchten wir einige Spiele aus verschiedenen Genres kurz vorstellen.

Die „üblichen Verdächtigen“ wie Supertuxkart, Hedgewars oder Nexuiz lassen wir hier bewusst aus, da diese meist wohl bekannt sind.

Anwendungsverwaltung			
Spiele			
 <b>Wine</b> Windows API implementation - standard suite Paket 4.5 818	 <b>Supertuxkart</b> 3D-Kart-Rennspiel mit vielen Charakteren, Strecken und Spielmodi Paket 4.5 255	 <b>Wesnoth</b> Rundenbasiertes Fantasy-Strategiespiel - kompletter Satz (Metapaket) Paket 4.5 214	
 <b>Playonlinux</b> Frontend für Wine Paket 4.5 235	 <b>Warzone2100</b> 3D-Echtzeit-Strategiespiel Paket 4.5 166	 <b>Openarena</b> Schneller dreidimensionaler Egoshoooter Paket 4.5 153	
 <b>Nexuiz</b> Schneller 3D-Egoshoooter Paket 4.5 155	 <b>Hedgewars</b> Funny turn-based artillery game, featuring fighting hedgehogs! Paket 4.5 107	 <b>Dosbox</b> X86-Emulator mit Tandy/Herc/CGA/EGA/VGA/SVGA-Grafik, Audio und DOS Paket 4.5 83	
 <b>Steam</b> Das digitale Softwareverteilungssystem Steam von Valve Paket 4.5 116	 <b>Teeworlds</b> Onlinefähiger 2D-Shooter für mehrere Spieler Paket 4.5 76	 <b>Gnome-mahjongg</b> Klassisches östliches Spiel mit Spielsteinen für GNOME Paket 4.5 80	
Alle	Brettspiele	Ballerspiel	Echtzeitstrategie
Rundenbasierte Strategie	Emulatoren	Simulationen und Rennspiele	

## Mechajammer

Ein taktisches, rundenbasiertes Cyberpunk-Rollenspiel, das in einer außerweltlichen Dschungelkolonie spielt. Schleichen Sie durch die Schatten oder stürmen Sie mit Waffengewalt hinein. Rekrutieren Sie eine einzigartige Gruppe für große, truppenbasierte Angriffe, während Ihr Abenteuer Sie tief in die Geheimnisse der Stadt eintauchen lässt.

Website	<a href="https://store.steampowered.com/app/485400/Mechajammer/">https://store.steampowered.com/app/485400/Mechajammer/</a>
Genre	RPG
Anspruch	Mittel



Das Refracted-Update bringt neue Charakterporträts, Fahrzeuge, Rüstungsgegenstände, Banden-Nebenquests, Begleiterquests, ein Ereignisprotokoll und viele weitere Verbesserungen mit sich, die auf der Grundlage monatelanger Updates und Diskussionen mit der Community entwickelt wurden.

Wenn du auf den richtigen Zeitpunkt gewartet hast, um in die schmutzige Unterwelt von Calitana einzutauchen, dann ist es jetzt soweit.

Ein Cyberpunk-Horror-CRPG, das in einer düsteren zukünftigen Koloniewelt spielt. Mechajammer nutzt den simultanen rundenbasierten Kampf, um Echtzeittaktiken mit der Präzision der rundenbasierten Steuerung zu erstellen.

## Open HV 2022-02-21

Schon 1993 war ein Nachfolger des populären Echtzeit-Strategiespiels „Dune 2“ in Arbeit. Es blieb in der Betaphase stecken und wurde später als Open Source freigegeben. Daraus entstand Open HV, das Stil und Grafiken von Spielestudios wie Westwood-Studios wieder aufleben lässt. Open HV ist ein Aufbau- und Eroberungsspiel und kann im LAN/Internet gegen andere gespielt werden oder auch gegen die KI von Skirmish AI.

Website	<a href="https://github.com/OpenHV/OpenHV">https://github.com/OpenHV/OpenHV</a> / <a href="https://www.openhv.net/">https://www.openhv.net/</a>
Genre	Aufbau/Strategie
Anspruch	Gering



Die Ressourcenwirtschaft in diesem Spiel ist interessant. Man muss nach Ressourcen suchen und dann eine Bergbaueinheit an jedem einzelnen Ressourcenknotenpunkt einsetzen, die sich dann in einen Bergbauturm verwandelt. Mit der Zeit wird dieser Turm Ressourcen sammeln und dann einen Transport mit diesen Ressourcen zu deiner Hauptbasis schicken, aber diese Transporte können zerstört werden, also musst du sie bewachen. Das ist eine nette kleine Abwandlung des Sammelns in klassischen RTS-Spielen.

## AsteroidX

Website	<a href="https://kronbits.itch.io/asteroidx">https://kronbits.itch.io/asteroidx</a>
Genre	Arcade
Anspruch	Gering



Süchtig machender Sci-Fi Space Shooter in dem man alles, was wie Asteroiden, Meteore und Feinde aussieht, zerstören kann.

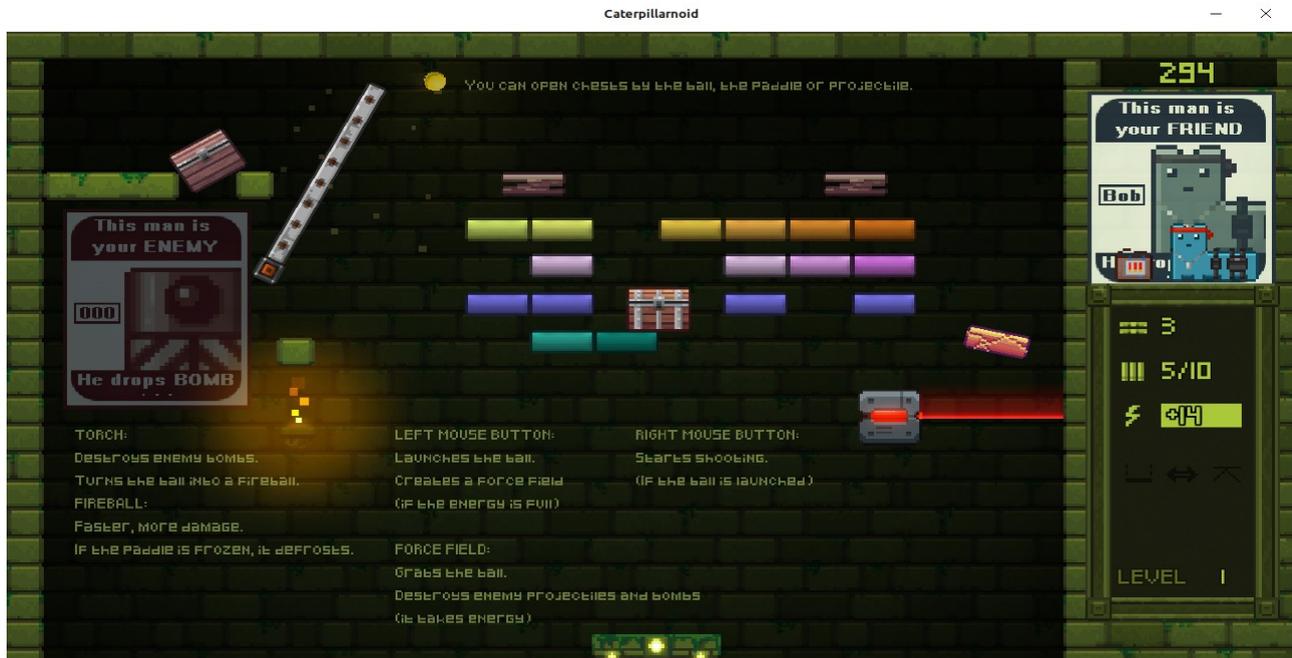
Man sammelt alle Arten von Powerups, Leben, Schild, Megablast und weiteres, um zum Beispiel den Dreifach-Blaster freizuschalten.

Auch wenn man in Schwierigkeiten steckt oder schnell etwas holen will, kann man den Boost benutzen, um das Schiff zu beschleunigen! Wichtig ist nur, dass man genug Treibstoff hat!

Das Spiel enthält einige „soziale“ Funktionen wie Online-Scores und einige Share-Buttons, um beispielsweise auf Twitter zu posten, wie gut man im Spiel ist.

## Caterpillarnoid

Website	<a href="https://kutejnikov.itch.io/caterpillarnoid">https://kutejnikov.itch.io/caterpillarnoid</a>
Genre	Arcade, Breakout
Anspruch	Gering



Nur die Uralte Wächterin und ihr treuer Freund Bob können die friedlichen Raupen in den Vergessenen Verliesen retten. Beende das Spiel, besiege den Roboterboss und rette die Raupen.

- 72 Level
- 16 Errungenschaften
- 4 Schwierigkeitsgrade
- Truhen mit verschiedenen Boni
- permanente Boni aus freigeschalteten Erfolgen

## X-Wing vs. Star Destroyer

Dieses Spiel ist natürlich von den Filmen inspiriert und ähnelt sehr dem Originalspiel „Rogue Squadron“, welches der Autor damals auf dem PC hatte.

Website	<a href="https://ahintoflime.itch.io/x-wing-vs-star-destroyer">https://ahintoflime.itch.io/x-wing-vs-star-destroyer</a>
Genre	Simulation, Shooter
Anspruch	Mittel



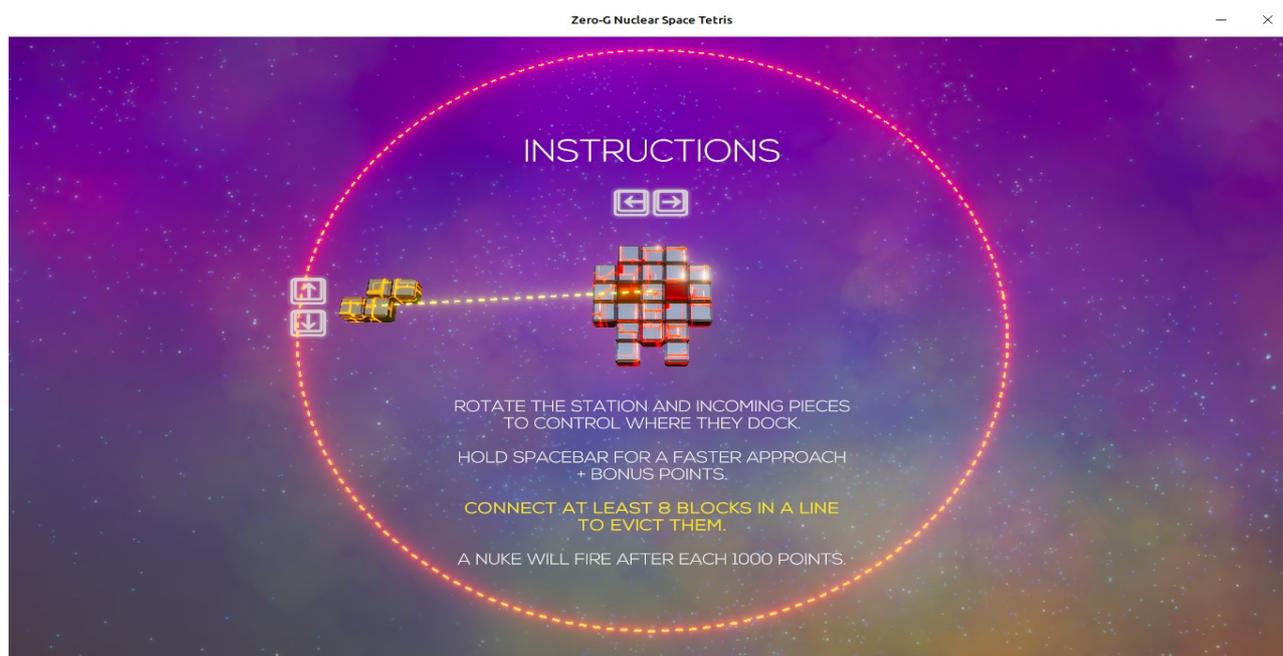
## ZeroG Nuclear Space Tetris

Sie sind der rücksichtslose Herrscher der Raumstation T3TRIS.

Unerwünschte Besucher strömen wegen der schönen Aussicht auf den Nebel in Ihr Gebiet.

Halten Sie diese vielbesuchte Station mit allen Mitteln davon ab, sich über ihre Grenzen hinaus auszudehnen! (Nuklearwaffen sind willkommen.)

Website	<a href="https://andyman404.itch.io/zero-g-nuclear-space-tetris">https://andyman404.itch.io/zero-g-nuclear-space-tetris</a>
Genre	Arcade, Puzzle
Anspruch	Gering



Zero-G Nuclear Space Tetris ist ein herausforderndes 3D-Tetris-Puzzlespiel, bei dem du deine Basis um 360 Grad drehst und gelegentlich große Teile von ihr durch Atomraketen in die Luft gesprengt werden.

Das Ziel von Zero-G Nuclear Space Tetris ähnelt dem klassischen Tetris-Spiel: Versuche, lange Reihen aus 8 Blöcken zu bilden, damit sie verschwinden, und versuche, die Struktur nicht zu groß werden zu lassen. Sie können die Blöcke drehen, wenn sie sich auf Ihre Basis zubewegen, aber Sie können auch die gesamte Basis rotieren lassen. Das kann etwas gewöhnungsbedürftig sein, und wenn die Blöcke schneller werden, wird es wirklich schwierig.

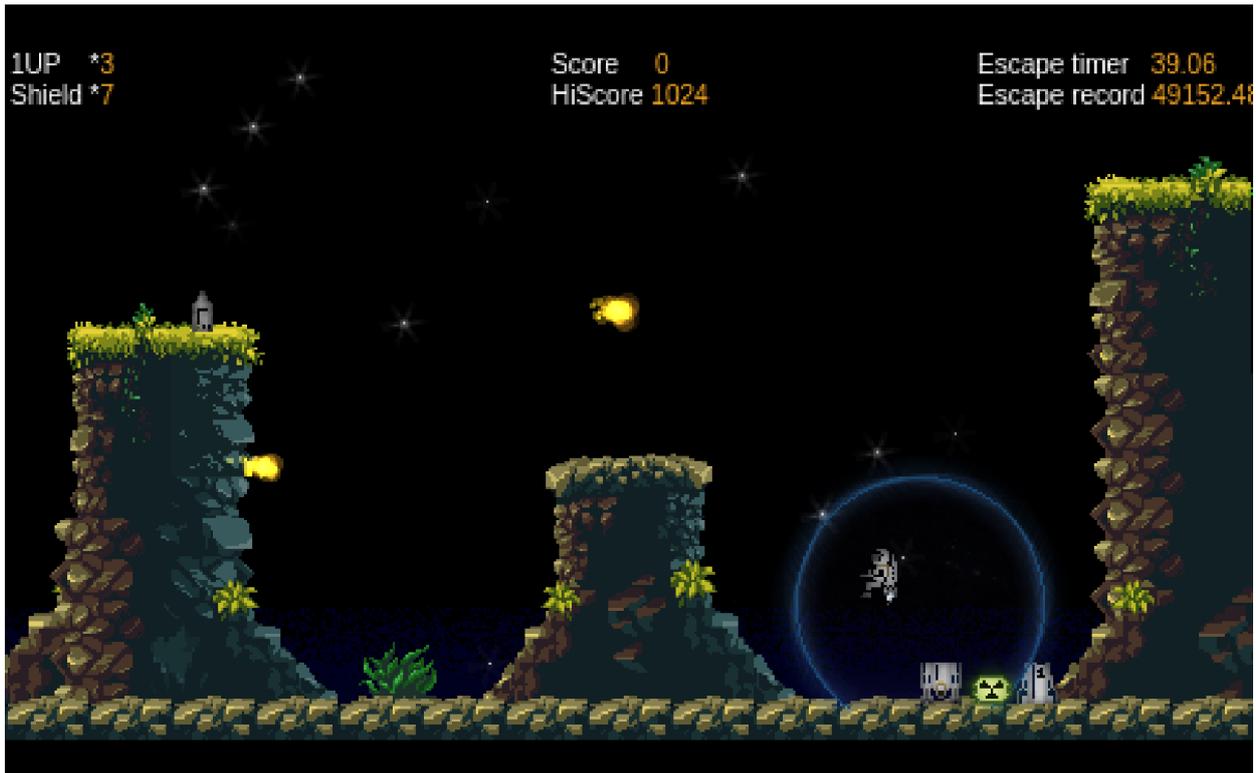
Allerdings gibt es eine kleine Unterstützung in Form von Atomraketen, die nach jeweils 1000 Punkten auftauchen und bei ihrer Explosion riesige Teile deiner Basis in die Luft jagen und dir ein wenig Luft verschaffen.

## Jet Pac

Ein weiterer Klassiker aus unserer Kindheit...

Genauer gesagt, aus 1983. Für den ZX Spectrum.

Website	<a href="https://tulenvaki.itch.io/jet-pac-full-spectrum-astronaut">https://tulenvaki.itch.io/jet-pac-full-spectrum-astronaut</a>
Genre	Arcade, Puzzle
Anspruch	Gering



## Tanks: The Crusades

Tanks: The Crusades ist ein in Java geschriebenes Spiel.

Dieses Spiel ist von dem Minispiel „Tanks“ von Wii Play inspiriert - wenn du das gespielt hast, sind dir einige der Panzertypen in diesem Spiel vielleicht bekannt. Es gibt über 20 einzigartige Feinde, die du bekämpfen kannst, aber du kannst auch eigene hinzufügen.

Website	<a href="https://github.com/aehmttw/Tanks">https://github.com/aehmttw/Tanks</a>
Genre	Arcade, Shooter
Anspruch	Gering



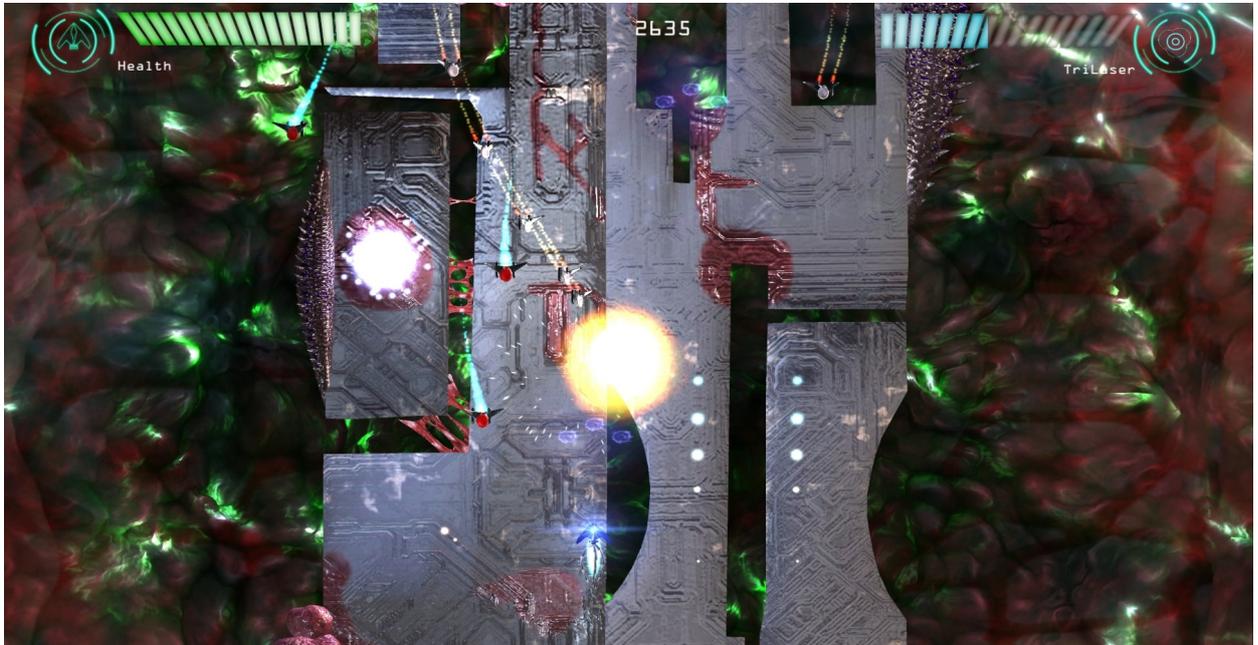
Tanks ist ein Top-Down-2D-Shooter-Videospiel, in dem du als Panzer spielst und versuchst, andere Panzer zu zerstören, ohne selbst zerstört zu werden. Die Levels bestehen aus feindlichen Panzern und verschiedenen Hindernissen. Um ein Level zu schaffen, müssen Sie alle anderen feindlichen Panzer in diesem Level zerstören.

Es gibt mehrere Arten von feindlichen Panzern, die sich durch ihre Farbe unterscheiden und jeweils eigene Fähigkeiten haben.

## Toxiphony

Toxiphony ist eine kurze, aber hektische und psychedelische Kugelhölle!

Website	<a href="https://ocpudigital.itch.io/toxiphony">https://ocpudigital.itch.io/toxiphony</a>
Genre	Shooter
Anspruch	Hoch



- Vernichten Sie Hunderte von Feinden auf Ihrer Reise durch das Unbekannte.
- Sammle neue Waffen und verschiedene Pickups
- Die Musik wird freigeschaltet, wenn du tötetest!  
Halte die Punktzahl hoch und schalte neue Musiktitel frei.
- Blast Beats!
- Töte den unausstehlichen Endboss!

## Minetest

Eine quelloffene Voxel-Spiel-Engine.

Spielen Sie eines unserer vielen Spiele, modifizieren Sie ein Spiel nach Ihrem Geschmack, erstellen Sie Ihr eigenes Spiel oder spielen Sie auf einem Multiplayer-Server.

Website	<a href="https://www.minetest.net/">https://www.minetest.net/</a>
Genre	Aufbau
Anspruch	Mittel



Minetest ist ein Open-World-Aufbauspiel, welches unter anderem von Minecraft inspiriert wurde.

In einer zufällig generierten Welt baut man Rohstoffe ab, um daraus Werkzeuge zu erschaffen und die Umwelt zu gestalten.

Dem Spieler steht der Überlebens- sowie der Kreativitätsmodus zur Verfügung. Diese Modi können im Einzel- oder im Mehrspielermodus in einem Netzwerk bestritten werden.

## PyChess / Dreamchess

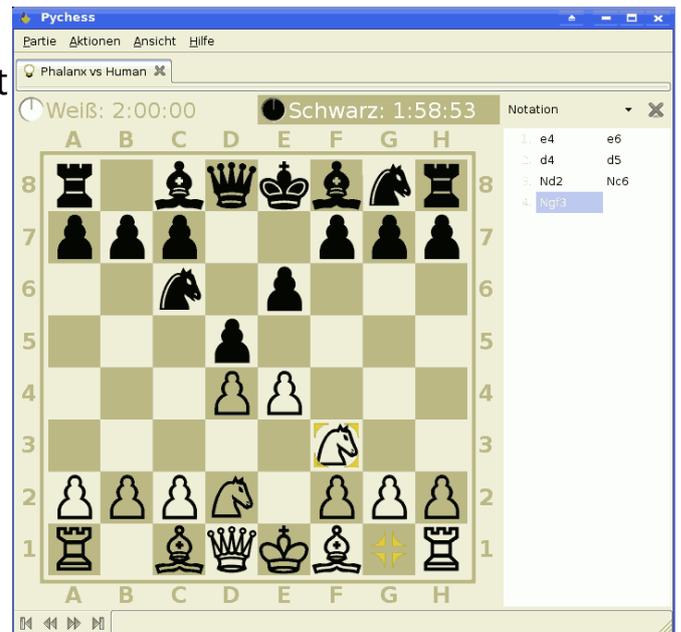
Diese beiden Schachprogramme sollen hier stellvertretend für die vielen verfügbaren Schach Frontends stehen. Eine kleine Auswahl: XBoard, Knights (KDE), eboard, GLchess (Gnome), Lucas Chess, ...

Website	
Genre	Brettspiel
Anspruch	Gering

PyChess besticht durch seine ausgewogene Mischung aus Einfachheit und Funktionalität.

Online-Spiele sind über FICS möglich und für das Spiel gegen den Computer sind alle wichtigen Funktionen vorhanden.

Eine Besonderheit: der „Spionage-Modus“, der dem Spieler anzeigt, welchen Zug die Engine als nächstes plant.



Dreamchess ist ein einfaches Schachspiel mit dreidimensionaler Oberfläche und animierten Spielzügen. Es bringt die eigene Engine „Dreamer“ mit, kann aber auch andere Engines benutzen.

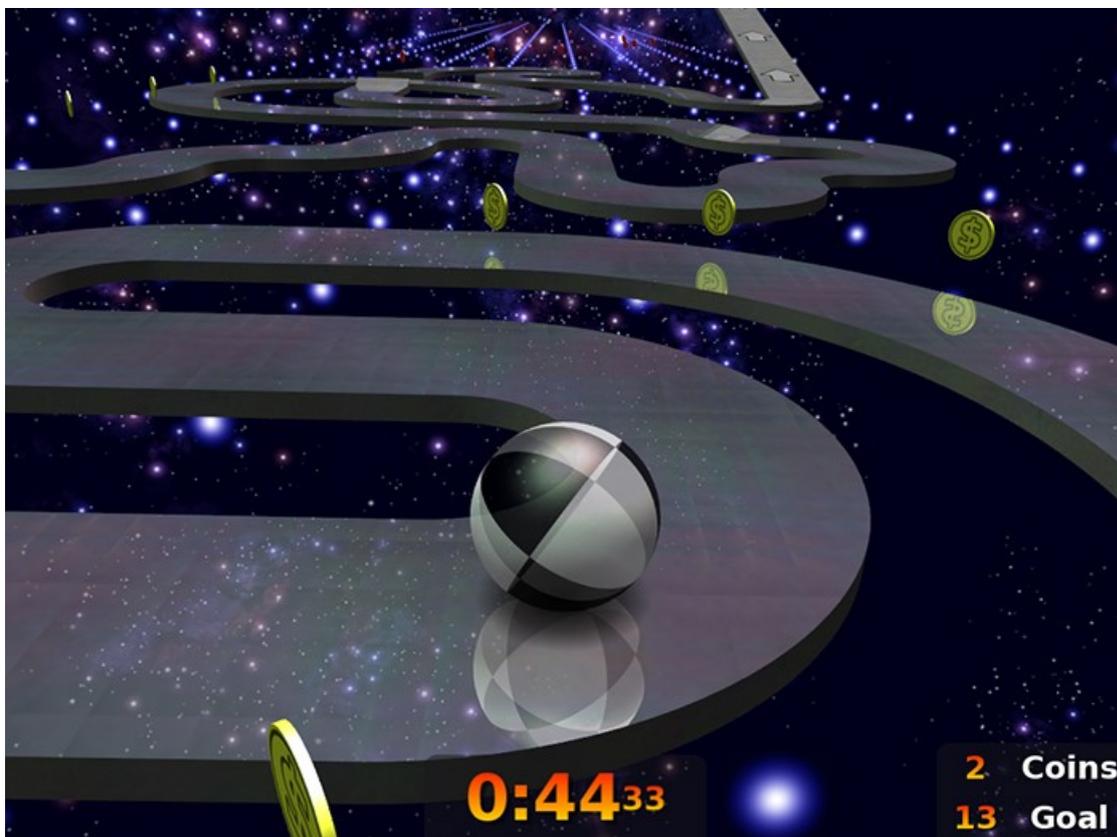
## Neverball

Neverball ist ein freies 3D-Geschicklichkeits-Videospiel. Die Originalität des Spiels besteht darin, dass man das Spielfeld unter dem Ball und nicht den Ball selbst kontrolliert. Man benutzt die Maus (oder einen Joystick usw.), um die Neigung des Spielfelds zu beeinflussen.

Website	<a href="https://neverball.org">https://neverball.org</a>
Genre	Arcade, Geschicklichkeit
Anspruch	Mittel

Das Spiel simuliert eine schwebende neigbare Spielfläche, auf der eine Kugel rollt, den Gesetzen der Schwerkraft und Trägheit gehorchend. Durch Verstellung der Neigung der Fläche beeinflusst der Spieler die Geschwindigkeit und Bewegungsrichtung der Kugel. Ziel ist es, die Kugel um Hindernisse herum zum Ausgang zu lenken, möglichst schnell oder zumindest innerhalb der Vorgabezeit.

Um den Ausgang zu öffnen und zur nächsten Spielstufe zu kommen, muss man eine Mindestmenge an Spielmünzen einsammeln. Es gibt verschiedene mit unterschiedlichen Punktzahlen, z. B. gelbe mit 1, rote mit 5 und blaue mit 10 Punkten. Zusätzlich kann man mit 100 Punkten ein zusätzliches „Leben“ im Challenge Modus gewinnen, das man verliert, falls die Kugel über den Rand fällt oder die Zeit abläuft. Es gibt bis zu 141 Spielstufen.



## Weiterführende Links

Natürlich ändert sich das Angebot täglich und diese Broschüre kann nur eine Momentaufnahme darstellen.

Es lohnt sich, mal mit entsprechenden Suchbegriffen im Internet zu recherchieren.

Außerdem gibt es auch noch folgende interessanten Ressourcen:

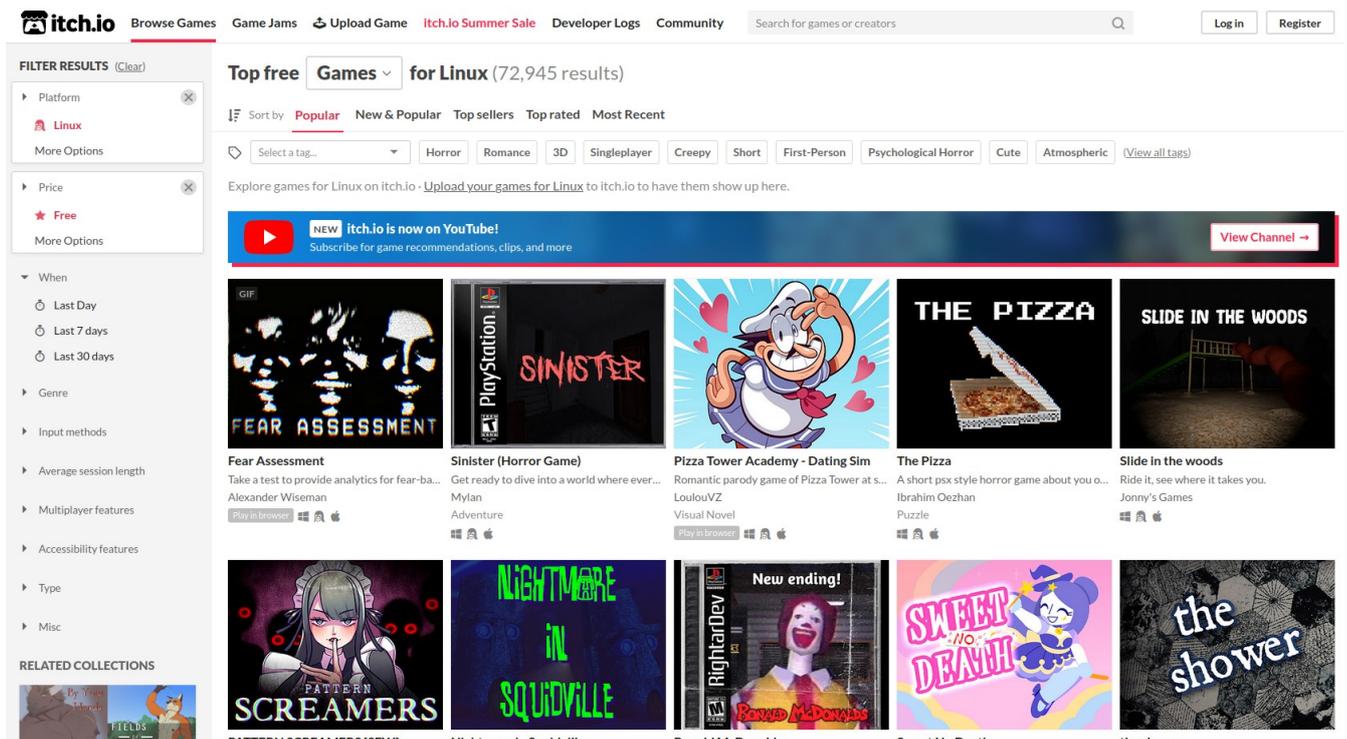
<https://wiki.ubuntuusers.de/Spiele/>

<https://www.gamingonlinux.com/>

[https://wiki.archlinux.org/title/List\\_of\\_games](https://wiki.archlinux.org/title/List_of_games)

<https://itch.io/games/platform-linux>

Vor Allem die letztere Adresse ist ein wahres Füllhorn für Spiele.



The screenshot shows the Itch.io website interface. At the top, there's a navigation bar with 'itch.io', 'Browse Games', 'Game Jams', 'Upload Game', 'Itch.io Summer Sale', 'Developer Logs', and 'Community'. A search bar is on the right with 'Log in' and 'Register' buttons. Below the navigation, the main content area is titled 'Top free Games for Linux (72,945 results)'. There are filters for 'Platform' (Linux) and 'Price' (Free). A sidebar on the left contains 'FILTER RESULTS (Clear)' with sections for 'Platform', 'Price', 'When', 'Genre', 'Input methods', 'Average session length', 'Multiplayer features', 'Accessibility features', 'Type', and 'Misc'. Below the filters, there's a 'RELATED COLLECTIONS' section. The main content area displays a grid of game cards. The first row includes 'Fear Assessment', 'Sinister (Horror Game)', 'Pizza Tower Academy - Dating Sim', 'The Pizza', and 'Slide in the woods'. The second row includes 'PATTERN SCREAMERS', 'NIGHTMARE IN SQUIDVILLE', 'New ending!', 'SWEET DEATH', and 'the shower'. Each card shows a game cover, title, and a brief description.

# Termine rund um Freie Software und die Communities

## Treffen der Communities / VHS-Kurse / Repair-Cafe / Sonstiges\*

FreieSoftwareOG	02.08.23
	06.09.23
	04.10.23
	08.11.23

KiLUG	13.07.23
	10.08.23
	14.09.23
	12.10.23

Offener Computerraum im TiP Offenburg	Jeden Dienstag von 17:30 – 19:30 Uhr
--	--------------------------------------

VHS-Kurse (Offenburg)	„Präsentation mit LibreOffice Impress“ 13.07.23, 17:30 – 21:00 Uhr

Repair-Cafe (Offenburg)	15.07.23 / 23.09.23 / 21.10.22 / 18.11.23 Jeweils von 14:00 – 17:00 Uhr
-------------------------	--

\* ohne Gewähr, Änderungen durch Krankheit, Urlaub oder Pandemien möglich...

Impressum:  
Community „FreieSoftwareOG“  
Edgar „Fast Edi“ Hoffmann  
kontakt@freiesoftwareog.org