

[Home](#) * **Engines**



[Marcel Duchamp](#),
Portrait of Chess Players, 1911 [III](#)

Several lists of computer chess programs or **Chess engines**, which is the chess playing part of the chess program, relying on proprietary or [standard protocols](#) communicating with an external [Graphical User Interfaces](#).

Table of Contents

[CPW-Engine](#)

[See also](#)

[Dynamic Lists](#)

[Chess Variants](#)

[GUI / Protocols](#)

[Hardware](#)

[Legal Attributes](#)

[Operating System](#)

[Programming Language](#)

[Special Purpose](#)

[Various Tags](#)

[Alphabetical List](#)

<#>

[1](#)

[8](#)

[A](#)

[B](#)

[C](#)

[D](#)

[E](#)

[F](#)

[G](#)

[H](#)

[I](#)

[J](#)

[K](#)

[L](#)

[M](#)

[N](#)

[O](#)

[P](#)

[Q](#)

[R](#)

[S](#)

[T](#)

[U](#)

[V](#)

[W](#)

[X](#)

[Y](#)

[Z](#)

[Forum Posts](#)

[External Links](#)

[Chess engines](#)

[Downloads](#)

[Misc](#)

[References](#)

CPW-Engine

- [CPW-Engine](#)

See also

- [External Links](#)
- [Forum Posts](#)
- [Engine Rating Lists](#)
- [Engine releases](#)

Dynamic Lists

Beside the [tag](#) "Engines", assign more property tags as appropriate, to make the engines become member of dynamic lists.

[Chess Variants](#)

- [Atomic Chess Engines](#) with the tag "[atomic](#)"
- [Chess960 Engines](#) with the tag "[960](#)"
- [Chinese Chess Engines](#) with the tag "[Xiangqi](#)"
- [Crazyhouse Engines](#) with the tag "[crazyhouse](#)"
- [Knightmate Engines](#) with the tag "[Knightmate](#)"
- [Losing Chess Engines](#) with the tag "[losingchess](#)"

- [Shatranj Engines](#) with the tag "[Shatranj](#)"
- [Shogi Engines](#) with the tag "[Shogiengine](#)"
- [Xiangqi Engines](#) with the tag "[Xiangqi](#)"

[GUI / Protocols](#)

- [ChessBase Engines](#) with the tag "[cbengines](#)"
- [UCI Engines](#) with the tag "[uciengines](#)"
- [WinBoard Engines](#) with the tag "[winboardengines](#)"
- [XBoard Engines](#) with the tag "[xboardengines](#)"

[Hardware](#)

- [Dedicated Chess Computers](#) with the tag "[dedicated](#)"
- [Mainframe Programs](#) with the tag "[mainframeprograms](#)"
- [SMP Engines](#) with the tag "[smpengines](#)"
- [Video Game Console Engines](#) with the tag "[gameconsole](#)"

Legal Attributes

- [Clones](#) with the tag "[clones](#)"
- [Commercial Engines](#) with the tag "[commercial](#)"
- [GPL Engines](#) with the tag "[gplengines](#)"
- [Open Source Engines](#) with the tag "[opensourceengines](#)"
- [Private Engines](#) with the tag "[privateengines](#)"

[Operating System](#)

- [DOS Engines](#) with the tag "[dos](#)"
- [Engines for Android](#) with the tag "[android](#)"
- [Linux Engines](#) with the tag "[linuxengines](#)"
- [Mac OS Engines](#) with the tag "[mac](#)"

[Programming Language](#)

- [Basic Engines](#) (written in [Basic](#)) with the tag "[basicengines](#)"
- [C# Engines](#) with the tag "[csharpengines](#)"
- [D Engines](#) with the tag "[dengine](#)"
- [Delphi Engines](#) with the tag "[delphi](#)"
- [Java Engines](#) with the tag "[javaengines](#)"
- [Pascal Engines](#) with the tag "[pascal](#)"

Special Purpose

- [Chess Problem Solving Engines](#) with the tag "[problemsolver](#)"

Various Tags

- [Various Classifications](#)
[Namesake](#)

Alphabetical List

maintained manually ...

Nevertheless, add wanted programs with the tag "[engines](#)"

#

- [#Chess](#)

1

- [1K ZX Chess](#)

8

- [8080 Chess](#)

A

- [A16chs](#)
- [Abbess](#)
- [Abrok](#)
- [Abulafia](#)
- [Abyss](#) ([Chinese Chess](#))
- [Achilles](#)
- [Acornsoft Chess](#)
- [AdaChess](#)
- [Adam](#)
- [Advance](#)
- [AI Chess](#)
- [AICE](#)
- [Alaric](#)
- [Alarm](#)
- [Albatross](#)
- [Aldebaran](#)
- [Alder](#)

- [Alexs](#)
- [Alfil](#)
- [Algir](#)
- [AliBaba](#)
- [Alice](#)
- [AliChess](#)
- [Almond](#), a [clone](#) of [Now](#)
- [Alpha I](#)
- [AlphaZero](#)
- [Alybadix](#)
- [Amateur](#)
- [Amoeba](#)
- [Amundsen](#)
- [Amy](#)
- [Amyan](#)
- [Anaconda](#) or Anaconda Chess
- [Ananse](#)
- [Anatoli](#)
- [Android-Chess](#)
- [Andscacs](#)
- [Anechka](#)
- [AnMon](#)
- [Ant](#)
- [Anubis](#)
- [APIL chess](#)
- [Arachne](#)
- [Arasan](#)
- [Ares](#) by [Frans van Gool](#) and [Erik Leenders](#)
- [Ares](#) by [Charles Roberson](#)
- [Argonaut](#)
- [Arion](#)
- [Aristarch](#)
- [Armageddon](#)
- [Arminius](#)
- [Arthur](#)
- [asmFish](#)
- [Asterisk](#)
- [Astro 64](#)
- [Atak](#)
- [AtlanChess](#)
- [Atlas](#) by [Alex Bell](#)
- [Atlas](#) by [Andrés Manzanares Campillo](#)
- [Atom Chess](#)
- [Atomystica](#)
- [Averno](#)
- [Awesome](#)

- [Awit](#)
- [Ax](#)
- [Axon](#)
- [Ayito](#)

B

- [Bagatur](#)
- [Barbarossa](#)
- [Battle Chess](#)
- [BB](#)
- [BBchess](#) by [Bernard Brioit](#)
- [BBChess](#) by [Borko Bošković](#)
- [BCP](#)
- [Beaches](#)
- [Beal](#)
- [Bebe](#)
- [Belka](#)
- [Belle](#)
- [Belofte](#)
- [Belzebub](#)
- [Bernie](#)
- [Berta](#)
- [Beowulf](#)
- [Bestia](#)
- [Betsabe II](#)
- [Betsy](#)
- [BigLion](#)
- [BikJump](#)
- [Bills Bare Bones Chess](#)
- [Bionic](#)
- [Bionic Impakt](#)
- [Bismark](#)
- [Bison](#)
- [Bitfoot](#)
- [BlackBishop](#)
- [Black Knight](#)
- [BlackMamba](#)
- [Blikskottel](#)
- [Blitz](#)
- [Blitz Monster](#)
- [Blondie25](#)
- [Blunderer](#)
- [Bobby](#)
- [Bobcat](#)

- [Bodo](#)
- [Bogol](#)
- [BootChess](#)
- [Booot](#)
- [Boris](#)
- [Bouquet](#)
- [BP](#)
- [Brainfish](#)
- [Brainless](#)
- [Brainless \(Forth\)](#)
- [Brainstorm](#)
- [Brause](#)
- [BreakThrough](#)
- [BremboCE](#)
- [Bright](#)
- [Bringer](#)
- [Bruja](#)
- [Brute Force](#)
- [Brutus](#)
- [Brutus NL](#)
- [Bs6676](#)
- [BugChess](#) by [Erik van het Hof](#) and [Hermen Reitsma](#)
- [BugChess2](#) by [François Karr](#) and [Jean-Philippe Karr](#)
- [Butcher](#)
- [Butterfly](#)
- [Buzz](#)

C

- [Caesar](#)
- [Calculon](#) by [Barry Smith](#)
- [Caligula](#) by [Gerardo Castaño Recio](#)
- [Caligula](#) by [Pedro Castro](#)
- [Capivara](#)
- [CAPS](#)
- [Capture](#)
- [Carballo](#)
- [Cassandre](#)
- [Cassia Chess Mate](#)
- [CCCCP](#) the Columbia Computer Chess Program
- [CCCCP](#) by [Pawel Koziol](#)
- [CC Sapiens](#)
- [Celes](#)
- [Centaur](#)
- [CFish](#)

- [Chafitz ARB Sargon 2.5](#)
- [Chafitz Modular Game System](#)
- [CHAOS](#)
- [Charlie](#)
- [Charly](#)
- [Chat](#)
- [Chaturanga](#) by [John Poduska, Jr.](#)
- [Chaturanga](#) by [Stefano Malloggi](#)
- [Che](#) by [Oscar Contreras](#)
- [Check Check](#)
- [Cheese](#)
- [Cheiron](#)
- [CHEKMO-II](#)
- [Chenard](#)
- [Cheng](#)
- [Cheops](#)
- [Chepla](#)
- [Ches](#)
- [Chesley](#)
- [Chess \(Program\)](#) ([Northwestern University](#))
- [Chess \(David Thompson\)](#)
- [Chess 0.5](#) by [Larry Atkin](#) and [Peter W. Frey](#)
- [Chess 0.5X](#) by [Wim Elsenaar](#)
- [Chess 2001](#)
- [Chess 2013](#)
- [chess22k](#)
- [chess4j](#)
- [Chess-64](#)
- [Chess 7.0](#) by [Larry Atkin](#)
- [Chess Art For Kids](#)
- [Chess At Nite](#)
- [ChessBin.com](#)
- [Chess Brain](#)
- [ChessBrain](#)
- [ChessBrainVB](#)
- [Chess Challenger](#)
- [Chess Champion MK I](#)
- [Chess Champion MK II](#)
- [Chess Champion Mark IV](#)
- [Chess Champion Mark V](#)
- [Chess Champion Pocket Chess](#)
- [Chess Champion Super System III](#) aka Super System III and ChessMaster
- [Chess Christy](#) by [Bruno Bras](#), France
- [Chess for Android](#)
- [Chess for Glass](#)
- [Chess Free](#)

- [Chess Genius](#)
- [Chess Guru](#)
- [Chessica](#)
- [ChessLin](#)
- [ChessMachine](#)
- [ChessMaps](#)
- [Chessmaster](#)
- [ChessMaster](#) aka Chess Champion Super System III
- [Chess-Master](#)
- [Chessmate](#)
- [ChessMind](#)
- [Chess Monster](#)
- [Chessnut](#)
- [Chess Partner](#)
- [Chess Partner 2000](#)
- [Chess Player 2150](#)
- [Chess Simulator](#)
- [Chess System 2175](#)
- [Chess System Tal](#)
- [Chesstar](#)
- [Chessterfield](#)
- [Chess Tiger](#)
- [Chess Tutor](#)
- [Chess Tutor 1](#)
- [ChessV](#)
- [Chess Wizard](#)
- [Chest](#)
- [Chester](#)
- [Chexa](#)
- [Chezzz](#)
- [Chimo](#) ([Chinese Chess](#))
- [Chinito](#)
- [ChipTest](#)
- [Chiron](#)
- [Chispa](#)
- [Chompster](#)
- [Chronos CE](#)
- [CHUMP](#)
- [Chunker](#)
- [Chute](#)
- [Cilkchess](#)
- [Cinnamon](#)
- [Cipollino](#)
- [Clarabit](#)
- [Clash](#)
- [Claudia](#)

- [Clever & Smart](#)
- [Clubfoot](#)
- [Cluster Toga](#)
- [Cmcchess](#)
- [CMU Chess Program](#)
- [Cobalt](#)
- [Coiled](#)
- [Coko](#)
- [Colossus Chess](#)
- [Comet](#)
- [Commodore ChessMate](#)
- [Complete Chess System](#)
- [Complete Chess System II - TAL](#) = [Chess System Tal](#)
- [Composer](#)
- [CompuChess](#)
- [CompuChess \(PC\)](#)
- [CompuColor Chess](#)
- [Computer Chess](#)
- [Conchess](#)
- [Confucius](#)
- [Conic X](#)
- [Conqueror](#)
- [Constellation](#) = [Novag Constellation](#)
- [CookieCat](#)
- [Corel Chess](#)
- [Counter](#)
- [CPW-Engine](#)
- [Crafty](#)
- [Crashtest Dummy](#)
- [Cray Blitz](#)
- [Crazywa](#)
- [Critic](#)
- [Crux](#)
- [CT800](#)
- [Cube](#)
- [CuckooChess](#)
- [Cumulus](#)
- [Cupcake](#)
- [CXG Computachess I](#) (Cassia Chess Mate)
- [CXG Sensor Computachess](#)
- [CXG Sphinx](#)
- [CXG Star Chess](#)
- [Cyber Chess](#)
- [CyberPagno](#)
- [Cyborg](#)
- [Cyclone](#)

- [Cyrus](#)
- [Cyrus 68K](#)
- [Czolgista](#)

D

- [Dabbaba](#)
- [Daja](#)
- [Daly CP](#)
- [DanChess](#)
- [DanaSah](#)
- [Dappet](#)
- [Dark Horse](#)
- [DarkThought](#)
- [Darmenios](#)
- [Dart](#)
- [Dartmouth CP](#)
- [Daydreamer](#)
- [David](#)
- [Death Chess 5000](#)
- [Deep<9>](#)
- [Deep Blue](#)
- [DeepBrutePos](#) » [PuppetMaster](#)
- [Deep Pink](#)
- [DeepSaros](#)
- [Deep Sjeng](#)
- [Deep Thought](#)
- [Defenchess](#)
- [Delfi](#)
- [Delicate Brute](#)
- [Delphil](#)
- [DelphiMax](#)
- [Delta](#) by [Dave Wilson](#)
- [Delta](#) by [Fré Felkers](#)
- [Demolito](#)
- [Desperado](#)
- [Deuterium](#)
- [DGT Pi](#)
- [Diablo](#)
- [Diep](#)
- [Dimitri](#)
- [Diogenes](#)
- [Dirty](#)
- [DisasterArea](#)
- [DiscoCheck](#)

- [Disney's Aladdin Chess Adventures](#)
- [Djinn](#)
- [Doch](#)
- [Doctor?](#)
- [Dolphin](#)
- [DON](#)
- [Donna](#)
- [Dorky](#)
- [Dorpsgek](#)
- [Drago](#)
- [Dragon \(Chess Assistant\)](#)
- [Dragon FR](#)
- [Dragon RU](#)
- [Dreamer](#)
- [DroidFish](#)
- [DrunkenMaster](#)
- [Duchess](#)
- [Duck](#)
- [Dumb](#)
- [Dutch](#)

E

- [E6P](#)
- [ECE](#)
- [Échec](#)
- [Écume](#)
- [EdChess](#)
- [Eden](#)
- [Eeyore](#)
- [EGA Chess](#)
- [EGM](#)
- [Eichhörnchen](#)
- [Elegance](#)
- [Elektronika IM](#)
- [Elephant](#)
- [Elite](#)
- [Elsa](#)
- [Embla](#)
- [Embracer](#)
- [EnginMax](#)
- [Enigma](#)
- [Enterprise](#)
- [Eowyn](#)
- [Equinox](#)

- [Esc](#)
- [E.T.Chess](#)
- [EtaBeta](#)
- [ETAOIN SHRDLU](#)
- [Ethereal](#)
- [Eugen](#)
- [Evaluator](#)
- [EveAnn](#)
- [Exacto](#)
- [Excel](#)
- [Excellence](#)
- [Excelsior](#)
- [EXchess](#)
- [Experimental](#)
- [Explorer](#)

F

- [Fafis](#)
- [Faile](#)
- [Fairy-Max](#)
- [Falcon](#)
- [FCP](#)
- [Fencer](#)
- [Ferret](#)
- [FIBChess](#)
- [Fidelity](#)
- [Fidelity Phantom](#)
- [Fire](#)
- [FireFly](#)
- [Firenzina](#)
- [Firstchess](#)
- [Fischer-Schneider](#)
- [Fischerle](#)
- [Fixafan](#)
- [Fizbo](#)
- [Floyd](#)
- [Flux](#)
- [Fortress](#)
- [The Fox](#)
- [Francesca](#)
- [Frantz](#)
- [Freccia](#)
- [Freedom](#)
- [Frenchess](#)

- [Frenzee](#)
- [Freyr](#)
- [Fridolin](#)
- [Fritz](#)
- [Fruit](#)
[Fruit Reloaded](#)
- [FUSc#](#)
- [Futé](#)

G

- [Gadget](#)
- [Gaia](#)
- [Galahad](#)
- [Galjoen](#)
- [Gambiet](#)
- [Gambit Fruit](#)
- [Gambit Tiger](#)
- [GambitVB](#)
- [Gandalf](#)
- [Garbochess](#)
- [Garbochess-JS](#)
- [Gargamella](#)
- [Ga Tech CP](#)
- [Gaviota](#)
- [Gazebo](#)
- [Gedeon](#)
- [Genesis](#) by [Claudio Bollini](#)
- [Genesis](#) by [Omid David](#)
- [Genesis](#) by [Eric van Riet Paap](#)
- [Genie](#)
- [Genesis](#)
- [Gerbil](#)
- [GES](#)
- [Ghost](#)
- [Gibbon](#)
- [Gideon](#)
- [Ginkgo](#)
- [Giraffe](#)
- [GiuChess](#)
- [Gk](#)
- [GK 2100](#)
- [Glass](#)
- [Glaurung](#)
- [GNU Chess](#)

- [Gochess](#)
- [Godot](#)
- [Gogobello](#)
- [Golch](#)
- [Goldbar](#)
- [Golem](#)
- [Goliath](#)
- [GopherCheck](#)
- [Gosu](#)
- [Gothmog](#)
- [Graduate Chess](#) = [Mini Chess](#)
- [Grand Master](#)
- [Grandmaster Chess](#)
- [Great Game Machine](#)
- [Greco](#)
- [Greenblatt Chess Program](#) = [Mac Hack](#)
- [Green Light Chess](#)
- [Greif](#)
- [GreKo](#)
- [GridChess](#)
- [GridProtector](#)
- [Grok](#)
- [GromitChess](#)
- [GullChess](#)
- [Gullydeckel](#)
- [Gunda-1](#)
- [Gupta](#)
- [Gustav](#)
- [GVNA](#)

H

- [Hagrid](#)
- [Hakkapeliitta](#)
- [HAL](#)
- [Hamsters](#)
- [Hannibal](#)
- [HansDamf](#)
- [Happy-Chess](#)
- [HaQiKi D \(Chinese Chess\)](#)
- [HeavyChess](#)
- [Hector](#)
- [Hector for Chess](#)
- [Hedgehog](#)
- [Hermann](#)

- [Heureka](#)
- [Heuristic Alpha](#)
- [HexxPawn](#)
- [Hiarcs](#)
- [HiTech](#)
- [Holmes](#)
- [Homer](#)
- [Horizon](#)
- [Hossa](#)
- [Houdini](#)
- [HpChess](#)
- [Huberman](#)
- [Hussar](#)
- [Hydra](#) ([FPGA](#) program)
- [Hydra](#)
- [Hypra-Chess](#)

I

- [iCE](#)
- [Ifrit](#)
- [IGM](#)
- [Igorrit](#)
- [Ikarus](#)
- [InmiChess](#)
- [Innovation](#)
- [Insomniac](#)
- [Intellect](#)
- [IntelliChess](#)
- [Intelligent Chess](#) = [SciSys Intelligent Chess](#)
- [Intelligent Chess Software](#)
- [InterChess](#)
- [iota](#)
- [Ippolit](#)
- [Iron Fish](#)
- [ISA](#)
- [IsiChess](#)
- [ITEP Chess Program](#)
- [IvanHoe](#)

J

- [Jabba](#)
- [Jaque Al Perro Guasón](#) (Schweinehund)
- [JARS](#)

- [Jazz](#)
- [J. Biit](#)
- [Jellyfish](#)
- [Jester](#) by [Stéphane Nguyen](#)
- [Jester](#) by [Marty Franz](#)
- [JFresh](#)
- [JikChess](#)
- [Joanna](#)
- [Joker](#) by [Marc-François Baudot](#) and [Jean-Christophe Weill](#)
- [Joker](#) by [Manlio Morini](#)
- [Joker](#) by [Harm Geert Muller](#)
- [Jonny](#)
- [Jumbo](#)
- [Junior](#)
- [Junior Chess](#) = [Mini Chess](#)
- [Jupiter](#)

K

- [Kaissa](#)
- [Kaissa \(BY\)](#)
- [Kallisto](#)
- [Kanguruh](#)
- [Kasparov Chessmate](#)
- [Kasparov's Gambit](#)
- [Kasparov Sparc](#) = [Saitek Sparc](#)
- [KC Chess](#)
- [Kches6](#)
- [KChess](#)
- [Kempelen](#)
- [Kenny](#)
- [Kholin](#)
- [Killer](#) by [Kees de Kruif](#)
- [Killer](#) by [Mario Carbonell Martinez](#), [German Blanquer](#) and [Alvaro Benlloch](#)
- [Killer Chess](#) (K. Chess)
- [King of Kings](#)
- [KingSlayer](#)
- [Kiwi](#)
- [KnightCap](#)
- [Knight Dreamer](#)
- [KnightX](#)
- [KnockOut](#)
- [Komodo](#)
- [Kotok-McCarthy-Program](#)
- [Kristy Lenix](#)

- [Ktulu](#)
- [Kurt](#)

L

- [La Dame Blanche](#)
- [La Regence](#)
- [Labirint 64](#)
- [Lachex](#)
- [LaGrande](#)
- [LambChop](#)
- [Lancaster](#)
- [LaPetite](#)
- [LarsenVB](#)
- [Laser](#)
- [LChess](#)
- [LCZero](#)
- [LearningLemming](#)
- [Leila](#)
- [L'Empereur](#)
- [Leonidas](#)
- [Leverett CP](#)
- [L'Excentrique](#)
- [Lime](#)
- [Lion](#)
- [List](#)
- [Little Goliath](#) (Goliath)
- [Little Rook Chess](#)
- [LittleThought](#)
- [Little Wing](#)
- [LL Chess](#)
- [LogiChess](#)
- [Loop](#)
- [Loper 82](#)
- [Lord King](#)
- [Lozza](#)
- [LTChess](#)

M

- [m1.0](#)
- [Mac Hack](#) - The Greenblatt Chess Program
- [MacChess](#)
- [Machiavelli](#)
- [MadChess](#)

- [Madeleine](#)
- [Madlenka](#)
- [Madness Schach](#)
- [Magellan](#)
- [Majestic Chess](#)
- [MANIAC I](#)
- [Mark Watson Chess](#)
- [Marquis](#)
- [Marvin](#)
- [Master](#)
- [Master Chess](#)
- [Matacz](#)
- [Matador](#)
- [Matant](#)
- [Matchess](#)
- [Mate-in-two](#)
- [Mater](#)
- [Matheus](#)
- [Matilde](#)
- [MatMoi](#)
- [Maverick](#)
- [MAX](#) by [James Gillogly](#)
- [Max](#) by [Guy Burkill](#)
- [MBChess](#)
- [McBrain](#)
- [MChess](#)
- [McTobber](#)
- [Mediocre](#)
- [Meep](#)
- [Megachess](#)
- [Mephisto](#) ([Richard Lang](#))
 - [Mephisto Amsterdam](#)
 - [Mephisto Dallas](#)
 - [Mephisto Roma](#)
 - [Mephisto Almeria](#)
 - [Mephisto Portorose](#)
 - [Mephisto Lyon](#)
 - [Mephisto Vancouver](#)
 - [Mephisto Wundermaschine](#)
 - [Mephisto Genius 68030](#)
- [Mephisto Europa](#) ([Frans Morsch](#))
- [Mephisto \(H\)](#) ([Henne](#), [Nitsche](#))
 - [Mephisto MM I](#)
 - [Mephisto III-S Glasgow](#)
- [Mephisto MM II](#) ([Ulf Rathsmann](#))
- [Mephisto MM IV](#) ([Ed Schröder](#))

- [Mephisto MM V](#) ([Ed Schröder](#))
- [Mephisto Mondial](#) ([Frans Morsch](#))
- [Mephisto Montreux](#) ([Johan de Koning](#))
- [Mephisto Polgar](#) ([Ed Schröder](#))
- [Mephisto Rebell](#) ([Ed Schröder](#))
- [Mephisto RISC](#) ([Ed Schröder](#))
- [Merlin](#) by [Jeff Rollason](#)
- [Merlin](#) from [Vienna University of Technology](#)
- [Merlin](#) by [Balázs Jákó](#)
- [MessChess](#)
- [Metagamer](#)
- [MicroChess](#)
- [Micro-Max](#)
- [Micromurks](#)
- [Micro Power Chess](#)
- [Microtrend Experimental](#)
- [Millennium ChessGenius](#)
- [Milobarus](#)
- [Milton Bradley Phantom](#)
- [Mike](#)
- [Mini](#)
- [Mini Chess](#)
- [Minimax](#)
- [MinkoChess](#)
- [Mint](#)
- [Mirage](#)
- [MLChess](#)
- [Mobile Chess](#)
- [Moby](#)
- [Morgoth](#)
- [Morph](#)
- [Morphy](#) with [Gruenfeld](#) and [Capablanca](#) » [Applied Concepts](#)
- [Monarch](#)
- [Monsoon](#)
- [Movei](#)
- [Mr. Turk](#)
- [MSCP](#)
- [MSU CP](#)
- [Much](#)
- [Mulder BP](#) = [BP](#)
- [Murka](#)
- [Murks](#)
- [Muse](#)
- [Mustang](#)
- [MyChess](#)
- [Myopic](#)

- [Myrddin](#)

N

- [NagaSkaki](#)
- [nanoSzachy](#)
- [Napoleon](#)
- [Natwarlal](#)
- [Naum](#)
- [Nebiyu](#)
- [Nebula](#)
- [Nejmet](#)
- [Nemeton](#)
- [Nemo](#)
- [Nemorino](#)
- [Neptune](#)
- [Nero](#)
- [Nesik](#)
- [Nest](#) by [Bruno Bras](#), France
- [NeuroChess](#)
- [Neurologic](#)
- [Neurone](#)
- [Neurosis](#)
- [Nexus](#)
- [NG-play](#)
- [Nightmare](#) by [Joost Buijs](#)
- [Nightmare](#) by [Reinhold Gellner](#) and [Gaby von Rekowski](#)
- [Nimzo](#)
- [Nirvanachess](#)
- [N.N.](#)
- [Nona](#)
- [NoonianChess](#)
- [NoraGrace](#)
- [NotChess](#)
- [Novag Citrine](#)
- [Novag Constellation](#) = [Constellation](#)
- [Novag Diamond](#)
- [Novag Expert](#)
- [Novag Forte](#)
- [Novag Micro Chess](#)
- [Novag Sapphire](#)
- [Novag Savant](#) = [Savant](#)
- [Novag X](#)
- [Now](#)
- [NPMchess](#) = Witchess

- [NSS](#)
- [Nuchess](#)
- [Nullmover](#)
- [Numpty chess](#)

O

- [OBender](#)
- [Occam](#)
- [Octavius](#)
- [October](#)
- [Octochess](#)
- [Odesta Chess](#) (Chess 7.0)
- [OliThink](#)
- [OlympusChess](#)
- [Onno](#)
- [Orion](#)
- [Orwell](#)
- [Ostrich](#)
- [Ozwald](#)

P

- [p4wn](#)
- [Pachera](#)
- [Pacque Expert](#) by [Bruno Bras](#), France
- [Paladin](#)
- [Pandix](#)
- [Pandora](#)
- [Papa](#)
- [Parabelle](#)
- [Paradise](#)
- [Par Excellence](#)
- [Parker Chess](#)
- [Parrot](#)
- [ParSOS](#) - parallel version of [SOS](#)
- [Parwell](#)
- [Pastime](#)
- [Patriot](#)
- [Patsoc](#)
- [Patzner](#) by [Werner Koch](#) and [Thomas Schäfer](#)
- [Patzner](#) by [Roland Pfister](#)
- [Paul](#)
- [Pawnder](#)
- [PawnKing](#)

- [Pawny](#)
- [P.ConNerS](#)
- [pChess](#) (for Mac OSX, with FB5 source code)
- [Peasant](#)
- [Pedone](#)
- [Pepito](#)
- [PetChess](#)
- [Petir](#)
- [Petunia](#)
- [Phalanx](#)
- [Pharaon](#)
- [Philidor](#)
- [Phoenix](#)
- [Phoenix \(Rahul\)](#)
- [PICcolino](#)
- [PicoChess](#)
- [Pigeon](#)
- [PikoSzachy](#)
- [Pion](#)
- [Pioneer](#)
- [PixChess](#)
- [PK80 and PK83](#)
- [Planner](#)
- [Play Magnus](#)
- [Plisk](#)
- [Plymate](#)
- [PocketGrandmaster](#)
- [PolarChess](#)
- [Popeye](#)
- [Popochin](#)
- [Portfish](#)
- [Porucznik](#)
- [PostModernist](#)
- [Power Chess](#)
- [Praetorian](#)
- [Prédateur](#)
- [President Chess](#)
- [Princhess](#)
- [Private Line](#)
- [Pro Deo](#)
- [Prochess](#) by [Tom Pronk](#)
- [ProChess](#) by [Edoardo Manino](#)
- [Prodigy](#)
- [Prophet](#)
- [Proscha](#)
- [Protector](#)

- [Protej](#)
- [Pschach](#)
- [Pseudo](#)
- [Psi Chess](#)
- [Psion](#)
- [Psion Chess \(Barel\)](#)
- [Psycho](#)
- [Psycho-Chess](#)
- [PsycoChess](#)
- [Pulsar](#)
- [Pulse](#)
- [PuppetMaster](#) » [DeepBrutePos](#)
- [Purple Haze](#)
- [PyChess](#)

Q

- [QCHESS](#)
- [Quark](#)
- [Quazar](#)
- [Queen](#)
- [Querg](#)
- [Quest](#)
- [Quickstep](#)
- [QuTeChess](#)

R

- [Rabbit](#)
- [Raffaela](#)
- [Rajah](#)
- [RamJet](#)
- [Raptor](#) by [Frédéric Louguet](#)
- [Raptor](#) by [Steve Webber](#)
- [Raspberry Turk](#)
- [Rasputin](#)
- [RattateChess](#)
- [RCS Granit](#)
- [RDChess](#)
- [Rebel](#)
- [RedQueen](#)
- [Replicant](#)
- [Requiem](#)
- [Resp](#)
- [Rex](#)

- [RexChess](#)
- [Rhetoric](#)
- [Ribbit](#)
- [Rinko](#)
- [RISC 2500](#)
- [Rival](#)
- [Robin](#) by [Péter Horváth](#)
- [Robin](#) by [Piotr Dachtera](#)
- [Robocide](#)
- [RobboLito](#)
- [Robot Adversary](#)
- [ROCE](#)
- [Rocinante](#)
- [Rodent](#)
- [Rodin](#)
- [RomiChess](#)
- [Rondo](#)
- [Rook](#)
- [Rookie](#)
- [Ruffian](#)
- [Rufus](#)
- [RumbleMinze](#)
- [RuyDos](#)
- [Ruy Lopez](#)
- [Rybka](#)

S

- [SABA Videoplay 20](#)
- [Saitek Brute Force](#)
- [Saitek Galileo](#) ([SciSys Leonardo](#))
- [Saitek President](#)
- [Saitek Renaissance](#)
- [Saitek Sparc](#) = [Kasparov Sparc](#)
- [SAL](#)
- [Samiel](#)
- [Sargon](#)
- [Satana](#)
- [Savant](#) = [Novag Savant](#)
- [Sayuri](#)
- [SC 1](#)
- [SC 2](#)
- [Scaramanga](#), a clone of [Now](#)
- [Schaak](#)
- [Schach](#) by [Matthias Engelbach](#) and [Thomas Kreitmair](#)

- [Schach](#) by [Rolf C. Smith](#) and [Franklin D. Ceruti](#)
- [Schach MV 5,6](#)
- [Schaker](#)
- [Schak-H](#)
- [SCHK-Y](#)
- [Schooner](#)
- [Schweinehund](#)
- [Scidlet](#)
- [SciSys Companion II](#)
- [SciSys Concord II](#)
- [SciSys Explorer](#)
- [SciSys Graduate Chess](#) = [Mini Chess](#)
- [SciSys Intelligent Chess](#) = [Intelligent Chess](#)
- [SciSys Junior Chess](#) = [Mini Chess](#)
- [SciSys Leonardo](#)
- [SciSys Mini Chess](#) = [Mini Chess](#)
- [SciSys President](#) = [President Chess](#)
- [SciSys Sensor Chess](#) = [Sensor Chess](#)
- [SciSys Superstar](#) = [Superstar](#)
- [SciSys Turbostar](#) = [Turbostar](#)
- [SciSys X](#)
- [Scorpio](#)
- [SCP](#)
- [SD Chess](#)
- [Searcher](#)
- [SEE](#)
- [Senpai](#)
- [Sensor Chess](#)
- [Sensory 9](#)
- [Sfinks](#)
- [Shark](#) by [Sander de Zoete](#)
- [Sharky](#)
- [SharpChess](#)
- [Sharper](#)
- [Shatranj](#)
- [Shess](#)
- [Shield](#)
- [Shiga \(Chinese Chess\)](#)
- [Shredder](#)
- [Shrike](#)
- [Shura-Bura's Program](#)
- [Shy](#)
- [Siberian Chess](#)
- [Sidonia](#)
- [Sierzant](#) was a predecessor of [Porucznik](#)
- [Simon](#)

- [Simplex](#)
- [Sinobyl](#) (ex Latista)
- [Sjaak](#) (TrojanKnight) by [Ronald de Man](#)
- [Sjaak](#) by [Evert Glebbeek](#)
- [Sjakk](#)
- [Sjeng](#)
- [Skaki](#)
- [Sloppy](#)
- [Slow Chess](#)
- [Small-C](#)
- [Small Potato](#)
- [SmarThink](#)
- [Smash](#)
- [Smaug](#)
- [SMIRF](#)
- [SnailChess](#)
- [Sneaky Pete](#)
- [Snitch](#)
- [Socrates](#)
- [Soft Jacqueline Bras](#) by [Bruno Bras](#), France
- [Soldat](#)
- [SOMA](#)
- [Sortie](#)
- [SOS](#)
- [Spark](#)
- [Spartacus](#)
- [Spector](#)
- [Spectrum Chess](#)
- [Sphinx](#) (CXG Sphinx)
- [Spike](#)
- [SpiderChess](#)
- [SPOC](#)
- [Square Off](#)
- [SquarknII](#)
- [StAndersen](#)
- [Star Socrates](#)
- [StarTech](#)
- [Steinitz](#)
- [Steve Stuart Chess](#)
- [Sting](#)
- [Stobor](#)
- [Stockfish](#)
- [Stockfish-js](#)
- [Stonewall](#)
- [Stoofvlees](#)
- [Storm](#) by [Sean Empey](#)

- [Storm](#) by [Theo van der Storm](#)
- [Strategist](#)
- [Strelka](#)
- [SugaR](#)
- [Sunfish](#)
- [Sungorus](#)
- [Sunsetter](#)
- [Super Constellation](#)
- [SuperChess](#)
- [Superpawn](#)
- [Superstar](#)
- [Supra](#)
- [Surprise](#)
- [Symbolic](#)
- [Szeregowiec](#)

T

- [Taktix](#)
- [Tamerlane](#)
- [Tao](#)
- [TASC R30](#)
- [TASC R40](#)
- [TDChess](#)
- [Tech](#) by [James Gillogly](#)
- [Tech 2](#) by [Alan Baisley](#)
- [Tech 3](#) by [Alexander Szabo](#)
- [TechMate](#)
- [Techno Chess](#)
- [Teki](#)
- [Telepath](#)
- [Tell](#)
- [Tempo](#)
- [Tenberg Basic Chess](#)
- [Terra](#)
- [Texel](#)
- [The Baron](#)
- [The Bernstein Chess Program](#)
- [The Crazy Bishop](#)
- [The Final Chesscard](#)
- [The King](#)
- [The Sniper](#)
- [The Turk](#) by [Yngvi Björnsson](#) and [Andreas Junghanns](#)
- [The Turk](#) by [Yakup İpek](#)
- [Thinker](#)

- [Thinking Machine 4](#)
- [Thor's Hammer](#)
- [Tigran](#) by [Gábor Mihály](#)
- [Tigran](#) by [Josep Parés](#)
- [Timea](#)
- [Tinker](#)
- [Tiny Chess 86](#)
- [Titan](#)
- [Tobber](#)
- [Toga](#)
- [Toga Log](#)
- [Toledo](#) = [Toledo 2000](#) by [Gerardo Castaño Recio](#)
- [Toledo](#) by [Óscar Toledo Gutiérrez](#)
- [tomitankChess](#)
- [Tornado](#)
- [Touch](#)
- [TRACE](#)
- [Treebeard](#)
- [Treefrog](#)
- [Tristram](#)
- [TSCP](#)
- [Tucano](#)
- [Tumult](#)
- [Tunguska](#)
- [Turbo Chess](#) by [Kaare Danielsen](#)
- [Turbo Chess](#) by [Chris Thornton](#)
- [Turbostar](#)
- [Turning Point](#)
- [Turochamp](#)
- [Twisted Logic](#)
- [Typhoon](#)
- [Tyro](#)
- [Tytan](#)
- [Tsunami](#)

U

- [USC CP](#)
- [USCF Chess](#)
- [Ufim](#)
- [Ulysses](#)
- [Uragano](#)
- [Usurpator](#)

V

- [Vajolet](#)
- [Vanilla Chess](#) (VChess)
- [Vaxchess](#)
- [Vega](#)
- [Vektor3](#)
- [Vice](#)
- [Video Chess](#)
- [Videopac C 7010](#)
- [Viktor](#)
- [Viper](#)
- [Virtua Chess](#)
- [Virtual Chess](#)
- [Virtual Kasparov](#)
- [Vitruvius](#)
- [Voyager](#)

W

- [WaDuuttie](#)
- [Wappler](#)
- [Warlord](#)
- [Warp](#)
- [Warrior](#)
- [Wasp](#)
- [Waycool](#)
- [Waxman](#)
- [WChess](#)
- [White Knight](#)
- [Why Not](#) (Y!)
- [Wii Chess](#)
- [WildCat](#)
- [Wilhelm](#)
- [Wing](#)
- [Winglet](#)
- [Winter](#)
- [Wita](#) (Awit)
- [Witchess](#)
- [Witz](#)
- [Wizard](#)
- [Woodpecker](#)
- [Woodpusher](#)
- [World Class Chess](#)
- [WyldChess](#)

X

- [Xadresco](#)
- [Xchess](#)
- [Xenarbor](#)
- [Xian](#) ([Chinese Chess](#))
- [XieXie](#) ([Chinese Chess](#))
- [XiniX](#)
- [Xiphos](#)
- [Xpdnt](#)
- [XXXXX](#)

Y

- [Y!](#)
- [Yace](#)
- [YChess](#)
- [YNCT](#)
- [Yoda](#)

Table of Contents

[CPW-Engine](#)

[See also](#)

[Dynamic Lists](#)

[Chess Variants](#)

[GUI / Protocols](#)

[Hardware](#)

[Legal Attributes](#)

[Operating System](#)

[Programming Language](#)

[Special Purpose](#)

[Various Tags](#)

[Alphabetical List](#)

<#>

[1](#)
[8](#)
[A](#)
[B](#)
[C](#)
[D](#)
[E](#)
[F](#)
[G](#)
[H](#)
[I](#)
[J](#)
[K](#)
[L](#)
[M](#)
[N](#)
[O](#)
[P](#)
[Q](#)
[R](#)
[S](#)
[T](#)
[U](#)

[V](#)

[W](#)

[X](#)

[Y](#)

[Z](#)

[Forum Posts](#)

[External Links](#)

[Chess engines](#)

[Downloads](#)

[Misc](#)

[References](#)

Z

- [Z-Chess](#)
- [Zappa](#)
- [Zarkov](#)
- [ZChess](#)
- [ZCT](#)
- [Zen](#)
- [Zerker](#)
- [Zeta](#)
- [Zeta Dva](#)
- [Zeus](#) by [Gerardo Castaño Recio](#)
- [Zeus](#) by [Vadim Bykov](#)
- [Zevra](#)
- [Ziggurat](#) by [David Norris](#)
- [Ziggy](#) by [Henk Kuyer](#) and [Auke Punter](#)
- [Ziggy](#) by [Hrafn Eiríksson](#)
- [Zillions of Games](#)
- [Zochova](#)
- [Zugzwang](#)
- [Zurichess](#)
- [ZX Chess](#)

- [ZX Spectrum Chess](#)
- [Zzzzzz](#)

Forum Posts

- [Authors and programs. The compiled list](#) by [Peter Fendrich](#), [CCC](#), May 13, 1998
- [On naming one's chess program](#) by [Steven Edwards](#), [CCC](#), March 27, 2004
- [Engines written in which programming language?](#) by [Andreas Herrmann](#), [Winboard Forum](#), June 01, 2009
- [Programmers: what's the story behind the name of your engine](#) by George Rifkin, [CCC](#), June 17, 2011
- [What separates the top engines from the rest?](#) by [Graham Banks](#), [CCC](#), November 17, 2012
- [La Máquina Preservadora. Programas de Ajedrez](#) by Luis a, [Meca Foro](#), February 20, 2013 (Spanish)
- [UCI and Winboard download page](#) by [Ed Schröder](#), [CCC](#), December 19, 2015 ^[2]
- [Thoughts on Komodo 11, Free engines and the future](#) by Brian Smith, [CCC](#), May 28, 2017

External Links

Chess engines

- [Chess engine from Wikipedia](#)
- [Category:Chess engines from Wikipedia](#)
- [List of chess software from Wikipedia](#)
- [Programs competing at ICGA Tournaments](#)
- [Chess Engine List](#) from [Ron Murawski's Computer-Chess Wiki](#)
- [Native Engine List](#) from [Ron Murawski's Computer-Chess Wiki](#)
- [THE CHESS PORTAL - CHESS SOFTWARE](#)
- [XB/UCI chronology](#) from [RWBC](#) by [Günther Simon](#)
- [Arena Chess GUI 3.0 - Engine Links Collection](#) » [Arena](#)
- [Chess Engines](#) from [ChessMosaic](#) by [Dusan Stamenkovic](#)
- [Septober - Computerschach](#) by [Herbert Marquardt](#) (program list with screenshots)
- [Encyclopedia - Chess engine](#) from the [Free Internet Correspondence Games Server - FICGS](#)
- [Chess Engine In C - YouTube](#) Videos by [BlueFeverSoft](#) » [Vice](#), [C](#)
- [Programming A Javascript Chess Engine - YouTube](#) Videos by [BlueFeverSoft](#) » [JavaScript](#)

Downloads

- [Engine Download List](#) from [Ron Murawski's Computer-Chess Wiki](#)
- [Computer Chess Oldies - Downloads](#) by Günther Höhne
- [Norbert's collection](#) of old engines, compiled by [Norbert Raimund Leisner](#), hosted by [Kirill Kryukov](#)
- [Jim Ablett's Winboard Chess Projects](#)
- [Downloads](#) from [sdchess.ru](#)

- [Downloads](#) from [RWBC](#) by [Günther Simon](#) ([Wayback Machine](#))
- [UCI and Winboard Engines](#) by [Ed Schröder](#) ^[3]
- [Free Chess Downloads](#) by [Ed Schröder](#)
- [Download Winboard and UCI engines](#) by [Ed Schröder](#)
- [Mac Chess Engines Repository](#) hosted by [Julien Marcel](#) » [Macintosh](#)

Misc

- [Jeff Beck](#) - [Big Block](#), [Crossroads Guitar Festival 2007](#), [YouTube](#) Video
feat. [Tal Wilkenfeld](#), [Vinnie Colaiuta](#) & [Jason Rebello](#)

References

1. ^ [Schach auf Ölgemälden](#), [ChessBase Nachrichten](#), October 29, 2007 (German)
2. ^ [UCI and Winboard Engines](#) by [Ed Schröder](#)
3. ^ [UCI and Winboard download page](#) by [Ed Schröder](#), [CCC](#), December 19, 2015

[Up one level](#)