



Esperanto

Esperanto	
Vlag	
Auteur	Ludwik Lejzer Zamenhof
Jaar	1887
Gebruikt in	Wereldwijd (meer dan 115 landen)
Gebruikers	Rond de 2 miljoen
Alfabet	Latijns alfabet, zonder Q, W, X en Y + 6 andere letters
Gereguleerd door	Akademio de Esperanto
Classificatie	
Algemeen	Kunsttaal
Naar doel	internationale hulptalen wereldtalen
Naar herkomst	a posteriori-talen gebaseerd op diverse, heterogene Europese talen
Taalcodes	
ISO 639-1	eo
ISO 639-2(B)	epo
ISO 639-3	epo ^[1]
SIL	ESP
Portaal 	Taal Esperanto

Esperanto is een door Lejzer Zamenhof ontworpen, makkelijk te leren, politiek neutrale, internationale taal (kunsttaal). In 1887 publiceerde hij onder het pseudoniem *Dr. Esperanto* - "iemand die hoopt" - het eerste boek over de taal met de titel: "La internacia lingvo" (de internationale taal). De taal werd echter bekend onder Zamenhofs pseudoniem en kreeg zo de naam Esperanto.

Esperanto wordt inmiddels in meer dan 115 landen gesproken en heeft rond de twee miljoen sprekers. ^[2] Er vinden jaarlijks wereldwijd vele congressen plaats in het Esperanto. ^[3] In 1905 werd het eerste internationale congres met Esperanto georganiseerd in Frankrijk.

Esperanto is speciaal ontworpen om mensen uit verschillende culturen met elkaar te laten communiceren. Het is gemakkelijker te leren dan welke nationale taal ook, door de grote regelmatigheid en simpele grammatica. Daarbij is de taal politiek neutraal wat ervoor zorgt dat eventuele nationale belangen tussen partijen buiten spel worden gezet. Dit zorgt ervoor dat de sprekers op gelijkwaardige voet met elkaar kunnen communiceren in het Esperanto.

De meeste mensen die Esperanto spreken hebben er bewust voor gekozen de taal te leren, al zijn er inmiddels ook mensen die het Esperanto als moedertaal hebben. Esperanto wil een taal zijn die mensen leren naast hun eigen regionale en/of nationale taal, om te kunnen communiceren in de internationale wereld. Het wil dus uitdrukkelijk niet andere talen verdringen of vervangen. Het belangrijkste doel van het Esperanto is het vervullen van een brugfunctie tussen verschillende culturen. ^[4]

Deze brugfunctie komt onder andere goed tot uitdrukking in het internationale reisnetwerk van Esperantisten met de titel *Pasporta Servo*.^[5] Dit netwerk stelt Esperantosprekers in staat om goedkoop en gemakkelijk te reizen en andere Esperantosprekers van over de gehele wereld op te zoeken. Op deze manier heeft een persoon die Esperanto spreekt de mogelijkheid om de cultuur en gebruiken van het land en de inwoners via de mensen zelf te leren kennen.

Esperanto is in 1954 officieel erkend door UNESCO.^[6] De taal was in 2007 de 32ste taal die voldeed aan het: "Gemeenschappelijk Europees Referentiekader voor Moderne Vreemde Talen: Leren, Onderwijzen, Beoordelen."^[7] Dit staat ook bekend als het A1 tot C2 systeem dat binnen Europa gehanteerd wordt. Op Wikipedia is het momenteel de 26ste taal als er wordt gekeken naar het aantal beschikbare artikelen.^[8] Wereldwijd zijn er 6.912 officieel erkende talen, Europa kent binnen zijn grenzen 239 verschillende talen.

Geschiedenis

➤ *Zie hoofdartikel geschiedenis van het Esperanto*

Taalkundige eigenschappen

Esperanto heeft een eenvoudige grammatica met grote regelmatigheid. Met enkele basiselementen kan men een groot aantal nieuwe woorden vormen. Hierdoor en dankzij het internationale karakter van de woordenschat is Esperanto gemakkelijker te leren dan veel andere talen.

Indeling

Esperanto is een ontworpen taal (kunsttaal) en is als zodanig dus niet verwant aan andere talen, maar de meeste elementen zijn aan "gewone" natuurlijke talen ontleend. De klanken en woordenschat zijn grotendeels gebaseerd op de in Europa gesproken Indo-Europese talen. De klankinventaris is voornamelijk Slavisch, terwijl de woordenschat sterk is geïnspireerd door die van de Romaanse talen (60%; bijvoorbeeld *facila*, "gemakkelijk", *granda*, "groot", *sur*, "op", *ili*, "zij, hun, hen", *la*, "de, het" en *amiko*, "vriend"), in mindere mate door de Germaanse talen (30%; bijvoorbeeld *la jaro*, "het jaar" en *lerni*, "leren"), heel weinig door de Slavische talen (5%) en nog door overige talen zoals Grieks en Japans (5%) (bijvoorbeeld het van het Grieks afgeleide voegwoord *kaj*, "en"). De Esperanto-grammatica is niet specifiek op die van een of meerdere bestaande talen gebaseerd, maar schematisch opgezet. Wel komt de grammatica op een aantal punten duidelijk overeen met die van andere (met name Indo-Europese) talen, bijvoorbeeld wat betreft het onderscheid tussen nominatief en de accusatief.

Men zou het Esperanto eventueel ook kunnen beschouwen als een soort creooltaal die uit overwegend Indo-Europese elementen is opgebouwd. Het verschil met andere creooltalen is dan wel dat het Esperanto niet als gevolg van intercultureel contact is ontstaan.

Wat betreft typologie: de woordvolgorde is net als in de meeste talen standaard SVO, maar een andere volgorde is eventueel ook toegestaan. Veel woorden worden uit andere woorden afgeleid door middel van voor- en achtervoegsels. Net als in bijvoorbeeld het Frans en het Engels worden in het Esperanto veel voorzetsels gebruikt.

Door een Duitse taalkundige is de taal omschreven als "qua woordenschat voornamelijk Romaans, morfologisch zeer agglutinerend en tot op zekere hoogte isolerend". Wikipedia:Bronvermelding Een agglutinerende taal is een taal die suffixen losjes aan een stam kan toevoegen, in plaats van het woord te verbuigen zoals een flecterende taal. Dat blijkt uit een woord als *patrinojn* "moeders (acc.)", opgebouwd uit *patr-* "vader", *-in-* "infix voor de vrouwelijke pendant", *-o* "suffix voor een zelfstandig naamwoord", *-j* "suffix voor het meervoud" en *-n* "suffix voor de accusatief". De woordparadigma's blijven zo eenvoudig herkenbaar.

Klankleer

Esperanto heeft 23 medeklinkers en 5 klinkers. De klemtoon ligt altijd op de voorlaatste lettergreep. De laatste -o bij zelfstandige naamwoorden mag in de poëzie worden vervangen door een apostrof. De plaats van de klemtoon verandert daardoor niet.

Afzonderlijke letters

Letter	IPA	Uitspraak	Letter	IPA	Uitspraak
a	[a] [?] , [ɑ] [?]	a	k	[k] [?]	k
b	[b] [?]	b	l	[l] [?]	l
c	[ts] [?]	ts	m	[m] [?]	m
ĉ	[tʃ] [?]	tsj	n	[n] [?]	n
d	[d] [?]	d	o	[o] [?] , [ɔ] [?]	ò
e	[e] [?] , [ɛ] [?]	è	p	[p] [?]	p
f	[f] [?]	f	r	[r, r̥] [?]	r (rollend)
g	[g] [?]	g (als in Engelse <i>good</i>)	s	[s] [?]	s
ĝ	[dʒ] [?]	dzj	ŝ	[ʃ] [?]	sj
h	[h] [?]	h	t	[t] [?]	t
ĥ	[x] [?]	ch (als in <i>chroom</i>)	u	[u] [?]	oe
i	[i] [?]	ie	ŭ	[ɥ] [?]	tussen oe en w ("Surinaamse W")
j	[j] [?]	j	v	[v] [?] , [v̥] [?] , [w] [?]	tussen v en w
ĵ	[ʒ] [?]	zj	z	[z] [?]	z

Tweeklanken

Letters	IPA	Uitspraak
aŭ	[[aɔ] [?] , [ɑɔ] [?]	auw
eŭ	[[eɔ] [?] , [ɛɔ] [?]	ew

Grammatica

De grammatica van het Esperanto is zeer regelmatig. Woorden worden gevormd uit woordstammen en regelmatige voor- en achtervoegsels. Ook samenstellingen komen voor, zoals in het Nederlands.

Er zijn twee naamvallen: nominatief en accusatief.

De verschillende soorten woorden worden aangeduid door hun eigen uitgang.

Tabel van uitgangen

woordsoort		uitgang
zelfstandig naamwoord	nominatief enkelvoud	-o
	nominatief meervoud	-oj
	accusatief enkelvoud	-on
	accusatief meervoud	-ojn
bijvoeglijk naamwoord		-a, -aj, -an, -ajn (naamval en getal als bij zelfstandig naamwoord)
bijwoord		-e
	accusatief	-en (bij een plaatsaanduidend bijwoord in combinatie met bepaalde voorzetsels)
persoonlijk voornaamwoord	nominatief	-i
	accusatief	-in
Voor het meervoud van persoonlijke voornaamwoorden wordt niet de uitgang -j gebruikt, zie de tabel hieronder		
bezittelijk voornaamwoord		-i, iaj, -ian, -iajn (naamval en getal als bij zelfstandig naamwoord)
werkwoord	infinitief	-i
	indicatief tegenwoordige tijd	-as
	indicatief verleden tijd	-is
	indicatief toekomstige tijd	-os
	imperatief	-u
	voorwaardelijk	-us

Gebruik van naamvallen

zinsdeel	naamval	voorbeeld
onderwerp	nominatief	
lijdend voorwerp (zonder voorzetsel)	accusatief	
voorwerp (met voorzetsel)	nominatief	<i>Li kuras en la domo</i> - Hij rent in het huis
voorwerp (met voorzetsel), beweging in een bepaalde richting	accusatief	<i>Li kuras en la domon</i> - Hij rent het huis in

Bijvoeglijke naamwoorden congrueren in getal (uitgang *-j*) en naamval (uitgang *-n*). Dankzij deze uitgangen heeft het Esperanto net als bijvoorbeeld het Latijn en Pools een woordvolgorde die in principe vrij is. Een zin als "De man bijt een grote hond" kan onder andere het volgende zijn, waarbij de eerste variant wordt aanbevolen:

- La viro mordas grandan hundon
- La viro mordas hundon grandan
- La viro grandan hundon mordas
- Mordas la viro grandan hundon
- Grandan hundon mordas la viro

- Hundon grandan mordas la viro

Bijwoorden eindigen op -e, of in de accusatief op "-n". Dit laatste kan voorkomen bij een plaatsaanduidend bijwoord in combinatie met bepaalde voorzetsels.

Alle werkwoorden van het Esperanto zijn regelmatig, inclusief *esti*, "zijn":

De indicatief tegenwoordige tijd

Esperanto	Nederlands
• mi estas	• ik ben
• vi estas	• jij, u bent
• li, ŝi estas	• hij, zij is
• oni estas	• men is
• ni estas	• wij zijn
• vi estas	• jullie zijn, u bent
• ili estas	• zij zijn

Achter- en voorvoegsels

Het Esperanto heeft een zeer beperkt kernlexicon, maar daartegenover staat een uitgebreide morfosyntaxis. Hierdoor is de mogelijkheid tot nieuwvorming groot. Om neologismen te vormen wordt net als in polysynthetische talen op grote schaal gebruikgemaakt van achter- en voorvoegsels. Zo is er geen basiswoord dat 'klein' betekent. Men zegt in plaats daarvan *mal-granda*, letterlijk "ongroot". Ook is er geen basiswoord dat 'kerk' betekent, want men zegt *preĝ-ej-o*, letterlijk "gebedsplaats".

Een achtervoegsel komt niet direct na een woord, eerst wordt de uitgang (zie tabel van uitgangen) verwijderd. Na het achtervoegsel komt dan weer de juiste uitgang. In de tabel hieronder is dat met breukstrepen aangegeven. Deze breukstrepen geven niet aan hoe het woord aan het einde van de regel wordt afgebroken.

Vaak worden er meerdere voor- en achtervoegsels gebruikt voor een enkel neologisme. Zo krijg je een hele opbouw van het woord. De volgorde van de voor- en achtervoegsels wordt bepaald door de logica van de opbouw. Zo is er bv. het woord *malsanulejo*, wat ziekenhuis betekent. Het basiswoord hiervoor is *sana*, gezond. De opbouw van het woord gaat als volgt:

- het voorvoegsel *mal/* betekent tegengestelde van; *mal/sana* is dus het tegengestelde van *sana* of gezond, dus is het *ziek*
- het achtervoegsel */ul/* is een persoon met die eigenschap; *malsan/ul/o* is dus een persoon die ziek is, of een *zieke* (de verandering van uitgang, -a naar -o, heeft te maken met de verandering van woordsoort: *malsana* is een bijvoeglijk naamwoord, maar *malsanulo* wordt een zelfstandig naamwoord)
- het achtervoegsel */ej/* is een plaats waar het gebeurt; *malsanul/ej/o* is dus letterlijk "een plaats waar een zieke zich bevindt", ofwel een ziekenhuis.

Voor- en achtervoegsels kunnen niet zomaar omgewisseld worden, omdat hun betekenis afhangt van de volgorde. De volgorde "vertrekt" steeds vanuit de stam van het woord. De volledige ontleding van bijvoorbeeld *malsanulejo* is "een plaats voor personen met de eigenschap niet gezond te zijn". Indien de achtervoegsels */ul/* en */ej/* verwisseld zouden worden (*malsanejulo*), krijgt men iets als "een persoon met de eigenschap van een plaats waar men niet gezond is". Dit is een onzinnige betekenis.

Er wordt opgemerkt dat dit niet altijd in dezelfde richting geschiedt. Bijvoorbeeld: Een *Nederlandano* heet zo omdat hij in *Nederlando* woont en *Anglujo* heet zo omdat er *Angloj* wonen. Een *monero* (munt) is een stukje *mono* (geld) en een *arbaro* (bos) is een groep *arboj* (bomen).

De belangrijkste uitgangen

Uitgang	betekenis	voorbeeld
/ad/	herhaaldelijk doen	paf/i-schieten, paf/ad/o-geschiet
/an/	lid van een groep	kurs/o-cursus, kurs/an/o-cursist
		Nederland/o-Nederland, Nederland/an/o-Nederlander
/ar/	groep	arb/o-boom, arb/ar/o-bos
/eg/	zeer groot	vir/o-man, vir/eg/o-reus
/ej/	plaats waar het gebeurt	lern/i-leren, lern/ej/o-school
/er/	onderdeel	mon/o-geld, mon/er/o-munt
/estr/	leider	lernej/o-school, lernej/estr/o-schoolhoofd
/et/	klein	dorm/i-slapen, dorm/et/i-doezelen
/id/	afstamming	reĝ/o-koning, reĝ/id/o-prins
/ig/	maken	pur/o-schoon, pur/ig/i-schoonmaken
/il/	gereedschap	hak/i-hakken, hak/il/o-bijl
/in/	vrouwelijk	knab/o-jongen, knab/in/o-meisje
/obl/	veelvoud	kvar-vier, kvar/obl/a-viervoud
/uj/	container (in zeer ruime zin)	mon/o-geld, mon/uj/o-portemonnee
		Angl/o-Engelsman, Angl/uj/o-Engeland
		pom/o-appel pom/uj/o-appelboom
/ul/	persoon met eigenschap	malsan/a-ziek, malsan/ul/o-zieke

De belangrijkste voorvoegsels

Voorvoegsel	betekenis	voorbeeld
bo/	aangetrouwd	patrino-moeder, bo/patrino-schoonmoeder
ge/	geslachten samen (alleen met meervoud)	knabo-jongen, geknaboj-jongens en meisjes
mal/	tegengestelde	granda-groot, malgranda-klein

Telwoorden

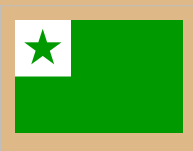
De hoofdtelwoorden staan in onderstaande tabel. Een rangtelwoord wordt gemaakt door er een -a aan toe te voegen. De rangtelwoorden worden als bijvoeglijke naamwoorden beschouwd.

0	nul	10	dek
1	unu	11	dekunu
2	du	12	dekdu
3	tri	20	dudek
4	kvar	50	kvindek
5	kvin	100	cent
6	ses	200	ducent
7	sep	1000	mil
8	ok	1 000 000	miliono
9	naŭ	2576	dumil kvincent sepdek ses

Voornaamwoorden

	-io	-iu	-ia	-ies	-ie	-iel	-iom	-ial	-iam
k-	kio wat	kiu welke, wie	kia wat voor	kies van wie	kie waar	kiel hoe	kiom hoe veel	kial waarom	kiam wanneer
t-	tio dat	tiu die	tia zo'n	ties diens	tie daar	tiel zo	tiom zoveel	tial daarom	tiam dan, toen
	io iets	iu iemand	ia een of andere	ies van iemand	ie ergens	iel op een of andere manier	iom een aantal	ial om een of andere reden	iam ooit
ĉ-	ĉio alles	ĉiu ieder, elk	ĉia allerlei	ĉies van iedereen	ĉie overall	ĉiel op alle manieren	ĉiom alles	ĉial om alle redenen	ĉiam altijd
nen-	nenio niets	neniu niemand	nenia generlei	nenies van niemand	nenie nergens	neniel op geen enkele manier	neniom niets	nenial om geen enkele reden	neniam nooit

Verenigingen



Esperanto-onderwerpen

Dit artikel is onderdeel van de serie Esperanto


Taal

Akademio de Esperanto | Grammatica | Woordenboek | Esperantologie | Alfabet | Telwoorden | Fundamento

Verenigingen

UEA | TEJO | BEMI | Esperanto Nederland | NEJ | Vlaamse Esperantobond | FLEJA | OSIEK | Internationale Katholieken

Geschiedenis

L.L. Zamenhof Tijdslijn Verklaring van Boulogne Ido-schisma Ata-ita-crisis Neutraal Moresnet Manifest van Praag Bona Espero Esperantostad
Esperantocultuur
Esperanto-bijeenkomst Ĝangalo Radio Internacia Televido Finvenkismo Homaranismo Muziek Kabei Pasporta Servo Politiek La Espero Stelo Symbolen Esperantist UK IJK Moedertaalsprekers Zamenhofdag
Esperantoliteratuur
PIV Auteurs Esperantostrips Esperantotijdschrift Encyclopedie
Kritiek
Vergelijking met Ido Vergelijking met Interlingua Hervormd
Portaal  Esperanto

Er is een Wereld-Esperantovereniging, genaamd UEA (Universala Esperanto-Asocio), waarvan het hoofdkantoor zich bevindt in Rotterdam, en een Wereld-Esperanto-Jongerenvereniging, genaamd TEJO.

- Nederlandse verenigingen zijn: Esperanto Nederland en Nederlandse Esperanto-Jongeren (NEJ).
- Vlaamse verenigingen zijn: Vlaamse Esperantobond en Vlaamse Esperanto-Jongeren (FLEJA).
- Adreslijst van gastgezinnen, wereldwijd: Pasporta Servo

Anti-Esperantisme

Esperanto is vervolgd onder verschillende dictatoriale regimes. Hitler vervolgde Esperantosprekers actief in de Tweede Wereldoorlog. Volgens sommige mensen omdat Esperantosprekers gemakkelijk over vele internationale contacten beschikten en dus uit verschillende bronnen informatie konden halen wat contraproductief werkte tegen de vaak nationalistisch gerichte staatspropaganda van Hitler. Een andere reden die vaak genoemd wordt is omdat Zamenhof van Joodse komaf was. Ook in de Sovjet-Unie onder Stalin en in Italië onder Mussolini werden esperantisten actief vervolgd.^[9]

Referenties


- [1] <http://www.sil.org/iso639-3/documentation.asp?id=epo>
- [2] http://www.ethnologue.com/show_language.asp?code=epo (http://www.ethnologue.com/show_language.asp?code=epo/)
- [3] (<http://www.eventoj.hu/>)
- [4] http://www.esperanto.net/info/baza_nl.html (http://www.esperanto.net/info/baza_nl.html/)
- [5] (<http://www.pasportaservo.org/monda-mapo>)
- [6] (http://www.uea.org/info/angle/an_ghisdatigo.html)
- [7] (<http://edukado.net/ekzamenoj/referenckadro>)
- [8] (http://meta.wikimedia.org/wiki/List_of_Wikipedias)
- [9] (<http://www.esperanto-jongeren.nl/?m=46>)


Externe links

- Online informatieve documentaire over Esperanto met NL ondertiteling (http://nl.lernu.net/biblioteko/filmoj/eo_estas.php)
- Veelgestelde vragen over Esperanto met uitgebreide antwoorden. (http://nl.lernu.net/biblioteko/pri_esperanto/respondoj/index.php)
- Overzicht met toepassingen wat je vandaag de dag allemaal met Esperanto kunt (<http://www.esperanto-jongeren.nl/?m=17>)
- Overzicht met mogelijkheden om Esperanto te leren (<http://www.esperanto-jongeren.nl/?m=16>)



Wikibooks heeft een studieboek over dit onderwerp: *Cursus Esperanto (in opbouw)*.

 Zoek **Esperanto** op in het WikiWoordenboek.

 Zie de Esperanto uitgave van Wikipedia.

Kunsttalen

Internationale hulptalen: Adjuvilo · Afrihili · Arcaicam Esperantom · Basic English · Bitruskisch · Ekspreso · Esperanto · Euronord · Europanto · Fasile · Folkspraak · Gestuno · Glosa · Hervormd Esperanto · Idiom Neutral · Ido · Interlingua · Interlingue (Occidental) · Koloniaal Duits · Latino sine Flexione · Lingua Franca Nova · Lingwe Uniwersala · Mundolinco · Neo · Novial · Poliespo · Pra-Esperanto · Romanica · Romániço · Signuno · Simplified English · Slovianski · Solresol · Sona · Spokil · Tutonish · Universalis Lingua Slavica · Volapük · Wereldduits

Conceptuele talen: Ceqli · Ithkuil · Láadan · Lincos · Loglan · Lojban · Ro · Toki Pona · Vorlin

Artistieke en fictieve talen: Adûnaïsch · Baronh · Brithenig · Esata · Gnomisch · Goa'uld · Hedenlands · Klingon · Klingonaase · Kobaïaans · Lingua Ignota · Nadsat · Nasika · Newspeak · Quenya · Siberisch · Simlish · Sindarijns · Spokaans · Syldavisch · Talossaans · Transpiranto · Verdurisch · Wenedyk · Westron · Zwarte Taal



Zie de categorie *[/wiki/Commons:Category:Esperanto?uselang=nl#mw-subcategories Esperanto]* van Wikimedia Commons voor meer mediabestanden.

Paginabronnen en auteurs

Esperanto *Bron:* <http://nl.wikipedia.org/w/index.php?oldid=31673875> *Auteurs:* Advance, Andre Engels, B222, Bart, Bemoeial, Benni de Jong, BertCollin, Bob.v.R, Bosrom, Cadezo, Canide, Chris, Christoffel K, Chuck SMITH, Ciell, Cuoregr, De Wikischim, DennisPeeters, DimiTalen, Djoen, Douwebeerda, DrJos, Edelhart, Edoderoo, Ellywa, Erik Baas, ErikvanB, Esperanto, Eve, Ewout, Fr33ke, Fransvannes, Fruggo, Gabadubo, GerardM, Gertjan R., Gitaarfreak, Grasmaaier, HSax, Hajo, Handige Harrie, HandigeHarry, Hans Kamp, Hashar, Heidi Goes, Hiphopdonsttop, IJzeren Jan, Ilse Winter, JanB46, Janqen, Jasper Coenraats, Jognet, Johan N, Joost, Jvhertum, Klaas1978, Kletsksous, Kleuske, Kneiphof, Koelekikker, Koen830, Koos Scharroo, Kwibus, Lexus77, Lexw, Lignomontanus, Machaerus, Makarie, MarSch, Mexicano, Michiel1972, MoiraMoir, MrBlueSky, Muijz, Multichill, Nijdam, Ninane, Nova vivo, Oscar, Oski, Philia, Pv, Pvanvelzen, Quichot, Ravingwolf, Rex, Riki, Rob Hoof, RoboRex, Romaine, Rovers, Rubentj 1, Rvermeersch, Scipius, Siebrand, Sjorskingma, Steinbach, Thomasbackaert, Torero, Troefkaart, Tyneverum, VanBuren, Vis met 1 oog, Walter, Wolvenraider, Wutsje, Xyboi, Ype, Yvesn, Ziko, conversion script, 122 anonieme bewerkingen

Afbeeldingsbronnen, licenties en bijdragers

Bestand:Flag of Esperanto.svg *Bron:* http://nl.wikipedia.org/w/index.php?title=Bestand:Flag_of_Esperanto.svg *Licentie:* Public Domain *Auteurs:* Gabriel Ehrnst GRUNDIN

Bestand:Portal icon.svg *Bron:* http://nl.wikipedia.org/w/index.php?title=Bestand:Portal_icon.svg *Licentie:* Creative Commons Attribution-Sharealike 3.0 *Auteurs:* damian en pascal

Afbeelding:Irightarrow.png *Bron:* <http://nl.wikipedia.org/w/index.php?title=Bestand:Irightarrow.png> *Licentie:* GNU Lesser General Public License *Auteurs:* David Vignoni

Image:Flag of Esperanto.svg *Bron:* http://nl.wikipedia.org/w/index.php?title=Bestand:Flag_of_Esperanto.svg *Licentie:* Public Domain *Auteurs:* Gabriel Ehrnst GRUNDIN

Afbeelding:Wikibooks-logo.svg *Bron:* <http://nl.wikipedia.org/w/index.php?title=Bestand:Wikibooks-logo.svg> *Licentie:* logo *Auteurs:* User:Bastique, User:Ramac et al.

Bestand:Wikifavicon en.svg *Bron:* http://nl.wikipedia.org/w/index.php?title=Bestand:Wikifavicon_en.svg *Licentie:* logo *Auteurs:* FSII, Mxn, Smurrayinchester, Urhixidur

Bestand:Wikipedia-logo-v2.svg *Bron:* <http://nl.wikipedia.org/w/index.php?title=Bestand:Wikipedia-logo-v2.svg> *Licentie:* logo *Auteurs:* Wikimedia

Afbeelding:Commons-logo.svg *Bron:* <http://nl.wikipedia.org/w/index.php?title=Bestand:Commons-logo.svg> *Licentie:* logo *Auteurs:* SVG version was created by User:Grunt and cleaned up by 3247, based on the earlier PNG version, created by Reidab.

Licentie

Creative Commons Attribution-Share Alike 3.0 Unported
//creativecommons.org/licenses/by-sa/3.0/