

Mikä on Google?

Espoo 15.10.2019 Jukka Hanhinen







Hae Googlesta tai kirjoita URL-osoite

- yhdysvaltalainen vuonna 1998 perustettu yhtiö
- tarjoaa etupäässä nettipalveluita ja ohjelmistotuotteita
- Googlella on ympäri maailmaa 15 palvelinkeskusta
- Googlen Internetiin kehittämä hakukone on maailman käytetyin
- Merkittävin osa liikevaihdosta koostuu mainostuloista, jotka olivat vuonna 2015 noin 59 miljardia euroa.
- Lokakuussa 2015 Alphabetistä tuli Googlen emoyhtiö



Tutuimmat palvelut

- Google hakukone
- M Gmail sähköposti
- Calendar kalenteri
- 📀 Chrome selain, joka käyttää Googlen hakukonetta

 - 🖌 Kääntäjä kääntää kielestä toiseen
- D Youtube videopalvelu





- Suosituin selain
 - ohjelma, jolla luetaan netissä olevia tietoja
- Tietokone, Android, iPhone ja iPad
- Käyttää Google hakukonetta: hae/kysy mitä vaan
- Puhehaku
 - kosketa mikrofonikuvaketta ja puhu

Hae Googlesta tai kirjoita URL-osoite



Tekijän Nimi Tms





Googlaa ohje: Hakuoperaattorit

- Sää: Näet sijaintisi sään kirjoittamalla hakuun sää. Näet tietyn paikkakunnan sään lisäämällä hakuun myös kaupungin nimen, esim. sää Helsinki.
- Sanakirja: näet sanan selityksen kirjoittamalla sanan eteen define (määritä).
- Laskelmat: kirjoita matemaattinen yhtälö, esim. 3*9123 tai ratkaise hankalia kuvaajia.
- Valuuttamuunnokset: kirjoita valuuttamuunnos, esim. 3 dollaria euroissa.
- Urheilu: kirjoittamalla joukkueen nimen näet mm. otteluaikataulun ja pelitulokset.
- Hyvä tietää: kirjoittamalla hakuun julkkiksen nimen, paikkakunnan, elokuvan tai musiikkikappaleen näet tärkeimmät tiedot.





Google-tilin avulla voit käyttää useita Googletuotteita:

- lähettää ja vastaanottaa sähköpostia Gmaililla
- löytää uusia lempivideoita YouTubesta
- ladata sovelluksia Google Playsta.



Google

Luo Google-tili





Yksi tili. Kaikki Googlen palvelut käytössäsi.



Vahva salasana

- Käytä pitkiä salasanoja:
 - pitkät salasanat ovat vahvempia
 - välilyöntien käyttö on sallittu
 - voit käyttää helposti muistettavia ilmauksia tai suosikkikappaleen, -runon tai -lainauksen sanoja.
- Esimerkkejä:
 - Rehe11isyys mAAn P3R11
 - 5isko tahtoisin j44d4, mutta moottoritie on kuuma
 - V@k@ vanha V@in@m0inen, tiet@j@ i@n-ikuinen.





Gmail sähköposti





Gmail

Tuetut selaimet: Chrome, Firefox, Safari, Edge

Gmail-asetusten muokkaaminen

- Sähköposti-ilmoitusten muokkaaminen: haluatko ilmoituksen uudesta viestistä?
- Gmail-allekirjoituksen luominen
- Gmailin profiilikuvan asettaminen
- Poissaolo- tai lomaviesti
- Gmail Offlinen käyttäminen
- Tunnisteiden luominen Gmailin järjestämistä varten: viestejä voi kansioida



Gmail postilaatikko

Sovellukset ★ Bookmarks	📙 Kirjanmerkkipalkki 😳 Osuuspankki 🗋	Majakka.fi - Etusivu 🗋 Sign In Outlook 🥜 ENTER ry 🔀 S-Pankki.fi 🔳 EnterRy_varaukset Ta 🗋 GMAIL haku 🛛 »	📙 Muut kirjan
🗉 M Gmail	Q Hae viesteistä	*	∷ 0
Kirjolta	□• C :		۵
	∧ Lukemattomat		:
Tähdelliset		Ässää. Olet lukenut kaikki postilaatikossasi olevat viestit.	
 Tärkeät Lähetetvt 	 Kaikki muut 	1-5	i/5 :
Luonnokset	PESTANA Priority .	Jukka discover the most wanted hotels on Black Friday! 🔍 - Up to 50% off. Book until 25 November! View email in brow	14.04
Luokat	🔲 🕁 🍺 Nina Ziessler	Enter Iso Omena ajanvarauskalenteri - Heil Onko Enterin jakama ajanvarauskalenteri toiminut hyvin käytännössä? Palau 1	5. marrask.
 [Gmail] Roskakori/Työ 	🔲 🚖 🛛 Nina Ziessler (palv.	20181119 Opastajatryhmän kokous - Nina Zlessler on lähettänyt seuraavaa dokumenttia koskevan viestin:20181119 Op 1:	3. marrask.
 Asunto_asiat ASB 	🗄 🗋 🚖 🐌 🗰 noreply	Kiitos varauksestasi – Scandic Hotels - Sähköpostiviestin lukeminen ei onnistu. Siirry Internet-versioon. Kiitos varau 🚦	1
lukka -	🔲 🕁 Pestana Promenade 0.	Jukka, we would love your feedback! - Dear Jukka Hanhinen, Thank you for staying at Pestana Promenade Ocean. Our t	7. marrask.
	4,76 Gt (31 %)/15 Gt käytössä Hallinnoi	Ehdot - Tietosuoja - Käytön säännöt Viimeinen toiminta tällä tilillä: 0 minu	uttia sitten Tiedot
Ei viimeaikaisia pikaviestejä Aloita uusi			
± • •		n − − − − − − − F	IN 14:10
- 2º 🖃 📃 🍳	a <u>18 9</u>	^ ™ (€ Q)) H	1 18.11.2018

Viesti avattuna

= M Gmail	Q 1	Hae viesteistä									*								Ш	0	
+ Kirjoita	÷	0 0		6													1/5	<	>	٥	1
Inbox		Jukka discover	the m	ost v	vanted	hote	ls on B	lack Fi	iday!	D	Inbox 🗴								ē	ø	
★ Tähdelliset> Tärkeät		PESTANA Priority Gue	st <pestar< td=""><td>na@timeo</td><td>ofyourlife.pe</td><td>estana.c</td><td>om> <u>Peruuta</u></td><td>tilaus</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>1</td><td>4.04 (7 mi</td><td>nuuttia si</td><td>tten)</td><td>☆</td><td>*</td><td>:</td><td></td></pestar<>	na@timeo	ofyourlife.pe	estana.c	om> <u>Peruuta</u>	tilaus						1	4.04 (7 mi	nuuttia si	tten)	☆	*	:	
> Lähetetyt		🛪 englanti 🕶 >	suomi 🕶	Käänn	ä viesti										Poi	sta käytö	stä kiele	essä er	iglanti	×	
Luonnokset													View em	iail in browser							
Luokat					PER	STAN							Tel.: +351	1 210 417 098							
[Gmail]					ĠÜ	EST						Click <u>h</u>	are to check yo	our account							
Roskakori/Työ																					
														i anti							
Asunto_asiat								er 25					-								
 Asunto_asiat ASB 						Intil	Novemb														
Asunto_asiat ASB					U	Intil	Novemb					Up1	:0								
Asunto_asiat ASB Jukka - +					U	B	Novemb	A	Ņ	÷		Upt									
Asunto_asiat ASB Livimeaikaisia pikaviestejä						Intil	lovemb R	A		Ý		Up 1									
Asunto_asiat ASB Jukka * + El viimealikaisia pikaviestejä Aloita uusi					U	B	R	A D	ONG		e										
Asunto_asiat ASB Jukka * + Ei viimeaiikaisia pikaviestejä Aloita uusi						B			ONG			Up 1 5 0 F	 0% F								
Asunto_asiat ASB Iukka + Ei viimeaikaisia pikaviestejä Aloita uusi						B			ONG			Up 1	:• 0% F								

Gmail - Painikkeiden kuvakkeiden ja symbolien selitykset



- Arkistointi: siivoaa postilaatikkoa poistamatta viestejä, ne siirretään Kaikki viestit -tunnisteeseen
- Roskapostiksi merkitseminen
 - Mitä enemmän merkitset viestejä roskapostiksi, sitä paremmin Gmail alkaa merkitä samankaltaisia viestejä roskapostiksi automaattisesti.
- Viestin poistaminen: säilyy roskakorissa 30 päivää
- Merkitse lukemattomaksi
- Siirrä myöhemmäksi
- Viestin siirtäminen kansioon. Onko tarpeen? Hakukone!
- Tunnisteen lisääminen = kansioiden lisääminen





Kalenteri



D W M
W a M d
M d
C.
1
A
x
K



Näkymäasetukset

1	Näytä viikonloput			Loka	akuu
					М
1	Näytä hylätyt tapahtumat			40	1
1	Näytä viikkonumerot			41 42	8 15
	Vähennä menneiden tapahtumien kirkkautta			43 44	22 29
/	Näytä kalenterit vierekkäin päivänäkymässä			45	5
Viik Ma	on aloituspäivä: anantai	Ŧ		Lisä	iä y
Mä 2 v	äritä muokattu näkymä iikkoa	¥		Oma	t ka
Vail Ei r	ntoehtoiset kalenterit nitään	*			1
				\checkmark	
	Uusia syntymäpäiviä voi lisätä kahdel • Lisää henkilö Google-yhteystietoih	la ta in ja	avalla: a lisää	Muut	ka
	syntymäpäivä kyseisen henkilön tie	etoi	hin	\checkmark	1
	 Lisää henkilö Google+:n yhteystiete 	oihi	n	\checkmark	1

≡ 31 Kalenteri

Lok	akuu	2018				<	>			
	М	Т	К	Т	Ρ	L	S			
40	1	2	3	4	5	6	7			
41	8	9	10	11	12	13	14			
42	15	16	17	18	19	20	21			
43	22	23	24	25	26	27	28			
44	29	30	31	1	2	3	4			
45	5	6	7	8	9	10	11			
Oma	Omat kalenterit 🔽 🗸 Tuulikki Paturi									
	Muistutukset									
	Syntymäpäivät									
~	Т	asks								
Muu	Muut kalenterit									
\checkmark	Pertti Paturi									
\checkmark	S	uom	en ju	uhlap	oyhät	t				

Kalenterinäkymä

→ C △ ▲ http: Sovellukset ★ Bookmarks	s://calendar.goo	gle.com/calendar/r/v ipalkki 😳 Osuuspan	week/2018/11/19?tab ikki 🗋 Majakka.fi - Et	=mc usivu 🗋 Sign In Outlool	k 🌈 ENTER ty 📘 S	🕯 Pankki.fi 🔝 EnterRy_vara	🖻 🏠 🥝 🕅 🔤 nukset Ta 📋 GMAIL hal) 🔊 🛃 🚳 📥 ku » 🛄 Muut kir	() janmer
≡ 🛐 Kalenteri		TÄNÄÄN <	> Marraski	JU 2018			Q Viikko 👻	¢ III O	-
larraskuu 2018 < V T K T P L	> S	^{Ma} 19	^{TT} 20	^{Ke} 21	[™] 22	Pe 23	24	^{su} 25	
5 6 7 8 9 10 2 13 14 15 16 17 9 20 21 22 23 24 16 27 28 29 30 1 3 4 5 6 7 8	gMT+02 11 13 25 11:00 2 9 12:00		Opastus Omena 10:30 - 12:30 Iso Omena	Opastus Tapiola 10:00 - 12:00 Tapiolan kirjasto	Hallitus 10:00 - 12:00	Lakanat 10:00 - 11:00			-
isää ystäväsi kalenteri nat kalenterit	13:00 + 14:00 ^ 15:00	Opastajaryhmä 13:00 - 15:00 Elimäenkatu 27, 4.kerros: Enterin toimisto		Pörssi (Nasdaq) 13:45 - 15:45 Fabianinkatu 14	KV asiat 13:00 - 14:30 Itätuulentie 1	Tietoisku/Googlen lyökalut 13:00 - 15:00 Iso Omena			
Jukka Hanhinen Contacts Muistutukset Tasks	16:00 17:00 18:00				•				
uut kalenterit Suomen juhlapyhät Anita Hanhinen	▲ 19:00 20:00							•	

Center 15.10.2019

Tekijän Nimi Tms



Kalenterin jakaminen

- Kun jaat kalenterisi jollekulle, voit päättää, miten hän näkee tapahtumasi ja voiko hän tehdä myös muutoksia, kuten lisätä tai muokata tapahtumia.
- Kalenterin synkronointi puhelimen tai tabletin kanssa
 - Kun synkronoit mobiililaitteella olevan kalenterin, kalenterin tapahtumat näkyvät myös Google Kalenterissa tietokoneella.





Karttapalvelut – Google Maps



Karttanäkymä tietokoneella







Google Maps – vinkkejä hakemiseen

Esimerkkihakuja:

- Tietyt yritykset: Starbucks
- Tietynlaiset paikat: kahvila lähellä osoitetta Kauppatori
- Tulosten rajaaminen tietylle paikkakunnalle ja seudulle: ruokakauppa Espoo, Uusimaa
- Tulosten rajaaminen tiettyyn postinumeroon: huoltoasema 05840
- Risteys: Mannerheimintie ja Runeberginkatu, Helsinki
- Osoite, kaupunki, alue, osavaltio, maa tai lentokenttä: Torikatu 1 Joensuu,
- HEL, Helsinki-Vantaan lentoasema tai Mount Everest, Nepal
- Leveys- ja pituuskoordinaatit: 41.40338, 2.17403
- Ystävien ja muiden tuttujen yhteystiedot (edellyttää kirjautumista): Antti Virtanen



Reittiohjeet

15.10.2019



Tekijän Nimi Tms

Alueiden lataaminen ja offline-tilassa navigointi

- Jos olet matkustamassa paikkaan, jossa internet toimii hitaasti, mobiilidatan käyttö on kallista tai verkkoyhteys ei ole käytettävissä, voit tallentaa Google Mapsista alueen puhelimeesi tai tablettiisi offline-käyttöä varten.
- Huom. Offline-karttojen lataaminen ei ole mahdollista joillakin alueilla sopimusrajoitusten, kielituen, osoitemuotojen tai muiden syiden vuoksi.
- Android, iPhone ja iPad





Kääntäjä





Kännykkään

≡ Google Kääntäjä								
portugali▼ ← suomi▼								
Syötä tekstiä koskettamalla.								
O	1	₽ ₽	Ŷ					
Kamera	Käsinkirjoitus	Keskustelu	Ääni					
enter	15.10.2019		Tekijän Nimi Tm					







Kuvapalvelut



Google Kuvat

- <u>https://photos.google.com/</u>
- näet laitteellasi olevat kuvat ja videot.
- Jos olet ottanut käyttöön varmuuskopioinnin ja synkronoinnin (kännykästä/tabletista), näet myös kaikki muut Google Kuvien kirjastoon synkronoidut kohteet.
- Voit jakaa muille haluamasi kuvat tai albumit





Tekijän Nimi ims

28

Valokuvan muokkaaminen



Valitse kuva

- Lisää suodattimia, rajaa kuvia ja paljon muuta mobiililaitteella tai tietokoneella.
 - Vinkki: jos sinulla on Varmuuskopiointi ja synkronointi päällä, tekemäsi muokkaukset synkronoidaan Google Kuvat -kirjastoosi.
- Kokeile huoletta, kaiken voi perua!



Valmiita albumeja sekä uusien luonti











Kollaasit

Luomasi albumit näkyvät tässä





----Jakaminen

Tekijän Nimi Tms

30

Assistentti – koostaa elokuvia ja tyylittelee kuvia





Tekijän Nimi Tms



Pilvipalvelu







Drive

- 15 Gt ilmaista tallennustilaa pilvessä (jossain Googlen konesalissa)
- Google Drive
 - Tallenna jopa 5 Tt:n kokoisia tiedostoja.
 - Docs-, Sheets- tai Slides-palveluissa luomasi sisältö ei kuluta tallennustilaasi.
- M Gmail
 - Gmailin lähetetyt ja vastaanotetut sähköpostiviestit ja niiden liitetiedostot



- Google Kuvat
 - alkuperäislaatuisina lähettämäsi kuvat käyttävät Drive-tallennustilaasi.



Tekijän Nimi Tms

Kuvan lähetyskoon muuttaminen

photos.google.com/settings

Valitse korkea laatu tuleville lähetyksille

Rajoittamaton maksuton tallennustila

- Kuvat pakataan tilan säästämiseksi. Jos kuvan koko on yli 16 Mpx, sen kooksi muutetaan 16 Mpx.
- Voit tulostaa laadukkaita 16 Mpx:n kuvia, kunhan koko on enintään 24 x 16 tuumaa.



Lisää tilaa saa ostamalla



Paketit





Tekijän Nimi Tms

Päänäkymä

	Drive	Q Hae Drivesta		*
	Iluei	Oma Drive 👻		
(T	ousi	Pikakäyttö		
• 🙆	Oma Drive			
•	Tiimin Drivet			DATER y Prelingene BEIT CATERY FELTIMENTIONA S.A. Resources 11 (2014) IN 10.00 (2014) S.A. Resources 10 (2014) IN 10.00 (2014) Fig. Jacobic performance Autologic serveration rules for 10.00 (10.00)
⊦∟□	Tietokoneet			Exceleted tempeds Schwartan where the schwartan sch
	Jaettu minun kanssani	Koulutuskalenteri_syksy 20	Enter ry opastukset Tikkuril	Pelitapahtuma_07112018
U	Viimeisimmät	Tiina Etelämäki muokkasi tänään	Avasit tässä kuussa	Muokannut tällä viikolla: Tiina Etel
*	Tähdellä merkitty	Nimi		Omistaja
Î	Roskakori	Google valokuvat		minä
	Varmuuskopiot	🖹 Käyttöopas		minä

Ilmaiset toimisto-ohjelmat Docs, Sheets, Slides



- Kansio luo uusi
- Tiedoston lähetys lataa pilveen uusi tiedosto
- Kansion lähetys lataa pilveen uusi kansio
- Google Docs (~MS Word)
- Google Sheets (~MS Excel)
- Google Slides (~MS Powerpoint)
- Uudet dokumentit tallentuvat automaattisesti Driveen

Dokumenttien käsittely





Muita Googlen palveluita



Googlaa näistä lisätietoja

- Bloggerilla voit luoda oman blogin ja hallinnoida sitä.
 - Picasa Picasa kuvankäsittely- ja arkistointiohjelma
 - YouTube Videopalvelu
 - Käyttäjät voivat lisätä sivustolle omia videoitaan, sekä katsoa ja kommentoida muiden käyttäjien videoita
 - Chromecast Chromecast näytön peilaaminen tv:n ruudulle



Kännykkäsovelluksia



Google Fit

Google Trips

Google Translate



- Fit aktiviteetin seuranta
- Kääntäjä puhe/kamera/teksti
- Trips matkaopas
- Pikaviestit
- Google Hangouts pikaviestit







Kiitos!

www.entersenior.fi

Jos haluat tietoiskun aineiston itsellesi, lähetä vapaamuotoinen sähköpostiviesti osoitteeseen: info@entersenior.fi