

UPPSETNING Á GOOGLE ANALYTICS Á SKJÁBORÐI LISA LIVE

Authors	Notes	Last changed
Haukur H. Þórsson	Document created	12.11.2012

Frá og með útgáfu 6.8 býður LiSA Live uppá að birta upplýsingar úr Google Analytics beint á skjáborðið innan Lísu. Hér verður farið yfir uppsetningu þessarar tengingar. Áður en hafist er handa er nauðsynlegt að þú hafir aðgang að Google reikningi sem er með aðgang að Google Analytics fyrir það vefsvæði sem þú vilt tengja við LiSA.

ATH: Hér er um að ræða uppsetningu á skjáborði í LiSA, þ.e til að sjá upplýsingar um heimsóknir á vefinn. Þetta snýr ekki að uppsetningu á "teljarakóða", það er aðskilin virkni – sem verður auðvitað að vera rétt uppsett til að einhverjar talningar berist yfir höfuð inn í Google Analytics.

1 STOFNA GOOGLE API PROJECT

Farðu inná <u>https://code.google.com/apis/console/#</u> og skráðu þig inná Google reikninginn þinn, ef þú ert ekki þegar innskráð(ur). Smelltu svo á "Create Project …"



Þá ættirðu að vera kominn með nýtt "API Project" sem heitir einfaldlega "API Project". Gott er að gefa því lýsandi heiti, smelltu á "API Project" ofarlega vinstramegin og veldu "Rename".

Google apis		
API Project	•	
Overview		
Constant		

Gefðu því t.d heitið "LiSA Live".

Undir "Services" þarfu að virkja aðgengi að Analytics API. Finndu "Analytics API" í listanum og virkjaðu það með því að smella á hnappinn sem á stendur "OFF". Við það verður hann virkur og breytist í "ON".



Аизенье іманауеннені Алі			Courtesy mmit. To,000 requests/day
🌄 Analytics API	0	ON	Courtesy limit: 50,000 requests/day
•	~		

Næsta skref er að búa til "Oauth 2.0 client ID". Oauth gerir Lísu kleift að tengjast Google Analytics gögnunum þínum (með þínu leyfi) án þess að þú þurfir að gefa upp notandanafn þitt og lykilorð.

Smelltu á "API Access" og svo á "Create an Oauth 2.0 client ID …"



Upp kemur gluggi, settu "LiSA Live" sem "Product name" og smelltu á "Next".

Veldu "Web application" undir "Application type".

Smelltu á "more options" við "Your site or hostname". Í efri reitinn skaltu skrifa inn fulla slóð á vefinn þinn, að viðbættu "/lisa/controls/dashboard/googleanalytics/selectaccount.aspx". Ef vefurinn þinn er með SSL skírteini uppsett, láttu þá slóðina byrja á "https://" – annars bara á "http://".

Í neðri reitinn skrifarðu svo líka fulla slóð á vefinn þinn.

Create Client ID	×
Client ID Settings	
Application type	
Web application Accessed by web browsers over a network.	
 Service account Calls Google APIs on behalf of your application instead of an end- 	user. <u>Learn more</u>
 Installed application Runs on a desktop computer or handheld device (like Android or il 	Phone).
Authorized Redirect URIs (fewer options)	llback
Authorized Redirect URIs (fewer options) One per line. For example: https://example.com/path/to/ca http://www.advania.is/lisa/controls/dashboard/goog ccount.aspx	llback yleanalytics/selecta
Authorized Redirect URIs (fewer options) One per line. For example: https://example.com/path/to/ca http://www.advania.is/lisa/controls/dashboard/goog ccount.aspx Authorized JavaScript Origins One per line. For example: https://example.com	llback yleanalytics/selecta
Authorized Redirect URIs (fewer options) One per line. For example: https://example.com/path/to/ca http://www.advania.is/lisa/controls/dashboard/goog ccount.aspx Authorized JavaScript Origins One per line. For example: https://example.com http://www.advania.is/	llback yleanalytics/selecta
Authorized Redirect URIs (fewer options) One per line. For example: https://example.com/path/to/ca http://www.advania.is/lisa/controls/dashboard/goog ccount.aspx Authorized JavaScript Origins One per line. For example: https://example.com http://www.advania.is/ Create client ID Back Cancel	llback gleanalytics/selecta

Smelltu svo á "Create client ID" og þá lokast glugginn.



Nú ættir þú að vera komin(n) með þær upplýsingar sem þú þarft, en þær eru "ClientID", "Client secret" og "API key".

Client ID for web applications

Client ID:	apps.googleusercontent.com
Email address:	941205617977@developer.gserviceaccount.com
Client secret:	Tubbu Summer PTUL Perfectation
Redirect URIs:	http://www.advania.is/lisa/controls/dashboard/googleanalytics/selectaccount.as
.lavaScrint origins:	http://www.advania_is/
Use A	PI keys to identify your project when you do not need to access user data

Key for browser apps (with referers)			
API key:	AlasBy(007)8)-018-8;83478ngnNp-pr*n8;4304		
Referers:	Any referer allowed		
Activated on:	Nov 12, 2012 4:38 AM		
	· · · · ··		

Hafðu þennan vafraglugga opinn og þessar upplýsingar við hendina – þú þarft að nota þær í næsta skrefi.

2 UPPSETNING Á GOOGLE ANALYTICS Í LISA LIVE

Ræstu LiSA og skráðu þig inn. Farðu í "Kerfi -> Vefsvæði" (e. "System -> Websites") og tvísmelltu á það vefsvæði sem þú vilt virkja Google Analytics fyrir. ATH: Google Analytics tengingin er alltaf virkjuð per vefsvæði. Þannig getur ein uppsetning af LiSA sem er með fleiri en eitt vefsvæði tengst mismunandi Google Analytics reikningum, einn reikningur per vefsvæði.

Upp ætti að koma stillingagluggi fyrir vefsvæðið. Smelltu á "Google Analytics" flipann.

General	Host headers	Permissions	Pages	Caching
(Google You nee to acces	Analytics) d to go to your Go s your analytics d	oogle APIs Conso lata. <u>Click here t</u> e	le and reg o open the	ister a proje API console
ClientID API key:	:			
Secret:				
Redirect Once the	: URL: <u>http://localh</u> e above data has	been entered, y	ou can aut	thorize LiSA t

Þarna þarft þú að líma inn upplýsingarnar frá fyrra skrefi. Passaðu að engin auka bil eða þvíumlíkt fylgi með. "Redirect URL" skráist sjálfkrafa, staðfestu bara að það sé rétt slóð á vefinn þinn.

Smelltu svo á "Vista upplýsingar" og svo á "Virkja aðgang" (e. "Authorize access") – Upp kemur gluggi þar sem þér er tilkynnt að "LiSA Live" sé að biðja um heimild til að fá aðgang að Google Analytics gögnum þínum. Smelltu á "Allow access".





Ef allt hefur gengið eðlilega og verið rétt sett upp, þá ætti glugginn að endurhlaðast og eftirfarandi skjámynd að sjást:

🧿 Grant access and	select account - Go	- 0 X	
localhost:2010/lisa/controls/dashboard/googleanalytics/s			
Please select which Google Analytics account, property and profile you would like to connect to and view statistical data for, below.			
Which account/profile	to link to		
Select account:	-	•	
Select property:		•	
Select profile:		•	
	SAVE	CANCEL	

Þarna þarft þú að velja úr fellivalmyndunum hvaða "account", "property" og "profile" í þínum Google Analytics reikningi þú vilt tengja við vefsvæðið. Fyrst velurðu "Account", því næst "Property" og loks "Profile". Smelltu svo á "Save".

Lokaðu svo "Settings" glugganum með því að smella á "Í lagi" (e. "OK").

Uppsetningu ætti nú að vera lokið.