Tableau Bridge

Содержание	
Описание	2
Установка	2
Интерфейс	4
Подключение источников. Настройка экстрактов	6

Описание

Tableau Bridge - это программа для Windows, которая работает в той же сети, что и локальные данные. Tableau Bridge связывается с в сайтом Tableau Online обходя брандмауэр, обрабатывая как запланированные обновления источников, так и прямые запросы ваших опубликованных источников данных.

По мере поступления запросов Tableau Bridge запрашивает ваши локальные данные и надежно отправляет результаты обратно в Tableau Online. Tableau Bridge поддерживатет опубликованные источники данных в актуальном состоянии.

Некоторые заметки:

- если вы используете клиент синхронизации для обновления экстрактов, запланированные обновления будут работать, как всегда;
- администратор вашего сайта должен включить возможность поддерживать живые соединения;
- как и клиент синхронизации, Tableau Bridge обновляет источники данных, которые вы публикуете отдельно, а не данные, встроенные в опубликованную книгу.

Примечание. Tableau Bridge 2019.4 не поддерживает источники данных, созданные с помощью Relationships в Tableau 2020.2. Чтобы данные были свежими, убедитесь, что вы используете последнюю версию клиента Bridge.

Установка

1. Скачать Tableau Bridge последней версии <u>тут</u>.

Примечание. Tableau Bridge работает лишь для Windows x64.



2. Запустить .ехе файл и начать установку

- 3. Дождаться успешного завершения установки.
- 4. После установки откроется окно подключения к Tableau Online.

Sign in to Tableau Bridge

Email address	_
Password	_
Remember me	
Sign In →	

© 2003-2020 Tableau Software. All Rights Reserved

5. После подключения к Tableau Online мы можем найти Tableau Bridge на панели задач.



 \times

Интерфейс

Откроем Tableau Bridge:

Tableau Bridge - Apollo		
Status: 🗹 Connected 🕡 🛹 1	Softico Online	© -
No linked data sources found. <u>Go to Tableau Online</u> to select a d source to refresh using this clier	ata nt.	2
Mode: Application -		

- 1. Состояние подключения к Tableau Online.
- 2. Отображаются подключенные источники данные через Tableau Bridge на той же рабочей станции.
- 3. Выбор режима:
 - a. Application

Может обновлять экстракты и разрешать прямые запросы только тогда, когда вы или ваши пользователи вошли в Windows:

 b. Service
 Может обновлять экстракты и разрешать прямые запросы даже после выхода из Windows.

Настройки Tableau Bridge:

Tableau Bridge - Apollo		
Status: V Connected i		Softico Online
No linked data sour <u>Go to Tableau Online</u> to source to refresh usir	~	Help About Tableau Bridge Go to admin view Send error reports automatically
Mode: Application •		Repair Unlink Exit

1. Go to admin view

Открывает dashboard статистики экстрактов через Tableau Bridge

Site Status / Bridge Extracts					Q (? 💌
 Undo → Redo K Revert G Refresh G Pause < Traffic to Views Traffic to Data Sources Traffic to Bridge connected Dat Actions by All L 	Jsers Actions by Specific User Actions by Recent U	sers Background Tasks for Extracts Bridge Tas	sks for Extracts Backgr	ound Tasks for Non Extr Performance of	Download (□) Full Screen
Extract Refreshes with Bridge		Client name	•	Extract created Last 7 days	
		Extract name (AII)	•	Avg. Duration of refresh (seconds) 0	1000 D
Extract refreshes					
Duration of extract refresh	Common extract refresh failures		Extract summary		

- 2. Send error reports automatically Отчетность экстрактов в автоматическом режиме или ручном
- Repair
 Устраняет проблемы с соединением к Tableau Online
 Unlink
 - Опшпк
 Удаляет все соединения для источников

Подключение источников. Настройка экстрактов

1. Запустите Tableau Bridge Client

🕸 Tableau - Book2				– 🗆 🗙
File Data Worksheet Dashboard	Story Analysis Map F	ormat Se	rver Window Help	
* ← → □ ₽ ₽	···	* 0	Sign In 🕅 Standard 💌 🖬 - 🖵 🗠	📑 Show Me
Data Analytics +	Pages		Open Workbook Publish Workbook	
Dimensione		:= KC	Create User Filter	
Dimensions	Filters	She	Start Tableau Bridge Client	
			Tableau Public +	
			Drop field here	
	Marks			
	T Automatic -			
	Color Size Text			
	Detail Tooltip			
Measures				
		Drop field	Drop field here	
		here		
O Data Source Sheet 1	84 04			

- 2. Выберите extract соединение
- 3. Начните публикацию источника данных в Tableau Online
- 4. После успешной публикации откроется Tableau Online в браузере.

Client_error_(4xx)_inlinks (softico.ua) ☆ [®] ···· Owner Dmitry Kukharenko Last refreshed 20 Maa 2020 r., 12:10	
New Workbook	
Ask Data Connections 1 Extract Refreshes 0 Connected Workbooks 0 Lineage	
Publishing Complete ×	
Client_error_(4xx)_inlinks (softico.ua) has been published to the server.	
Tableau Online can't connect directly to keep this data source fresh. Use Tableau Bridge to schedule refreshes. <u>What's this?</u>	
Schedule using Tableau Bridge	
	\searrow

- 5. Нажмите Schedule using Tableau Bridge
- 6. Откроется окно настройки расписания экстракта

Refresh with Tableau Bridge installed on	Apollo	<u> </u>
Learn how to add a computer		
∧ 5 days a week, at 05:00		B
Repeats	At	
Weekly	• 05:00	•
On		
Su M T W Th F Sa		
(UTC+03:00) GMT+03:00		

- а. выберите вашу рабочую станцию;
- b. настройте расписание.

7. Готово

Так же можно изменять уже настроенные экстракты через Tableau Bridge:

1. Откройте окно настроек экстракта

Client_error_(4xx)_inlinks (softico. Owner Dmitry Kukharenko Last refreshed 20 Mar 2020 г., 1220	ua) ☆ 0 …		
New Workbook			
Ask Data Connections 1 Extract Refreshes 1 Connect	ed Workbooks 0 Lineage		
New Extract Refresh Select All			Refresh this extract o
Refresh type Bridge schedule	Choose Where to Run Extract Refreshes		
Full ••• Weekly at 5:00 on Monday. Tuesday, Wednesday, Ti	Choose a computer to refresh the extract for the data source "client_error_(4xx)_inlinks (softico.ua)".	0 r., 5:00	
	🔿 Tableau Online		
	My data is stored in the cloud. Tableau Online can access the data and refresh the extract directly.		
	A computer on my network with Tableau Bridge installed		
	Apollo		
	My data is maintained on my network. The selected computer will send data updates to Tableau Online. Learn how to add a computer to the list.		
	Cancel Save		

2. Выберите Tableau Online или другую рабочую станцию

Примечание. При смене пути экстракта расписания и соединения сохраняются. Чтоб их активировать, нужно выбрать соответственный путь.