

RStudio - ~/dixi/rtraining - RStudio

File Edit Code View Plots Session Build Debug Profile Tools Help

Go to file/function Addins

dixi_rules.R x

Source on Save Run Source

```
1 # Це - мій чистовик. Я довго писав його, виправляв, пробував різні варіанти і врешті-решт
2 # зберіг для повторного використання.
3
4 print("DixiGroup rulezzz!!!11")
```

Import Dataset Global Environment

Values

two_plus_two	4
who_rules	"DixiGroup"

two_plus_two = 4
who_rules = "DixiGroup"

What are some good screenshots... on Linux? - Mozilla Firefox

4:32 (Top Level) R Script

Console Terminal x

~/dixi/rtraining/

```
> print("Dixi ruls")
[1] "Dixi ruls"
> print("dixiGroup rules")
[1] "dixiGroup rules"
> print("DixiGroup rulezzz!!!11")
[1] "DixiGroup rulezzz!!!11"
> who_rules <- "DixiGroup"
> 2_plus_2 <- 4
Error: unexpected input in "2_"
> two_plus_two <- 4
> |
```

Environment History Connections

Import Dataset Global Environment

List

Files Plots Packages Help Viewer

New Folder Delete Rename More

Home > dixi > rtraining

Name	Size	Modified
..		
rtraining.Rproj	205 B	Jun 20, 2018, 2:43 PM
dixi_rules.R	261 B	Jun 20, 2018, 3:30 PM

File Edit Code View Plots Session Build Debug Profile Tools Help

~/dixi/rtraining - RStudio

Go to file/function Addins

dixi_rules.R x

Source on Save | Run | Source | Environment History Connections

Import Dataset | Global Environment | List

Values

two_plus_two	4
who_rules	"DixiGroup"

two_plus_two

who_rules

Environment History Connections

Import Dataset | Global Environment | List

Values

two_plus_two	4
who_rules	"DixiGroup"

Files Plots Packages Help Viewer

New Folder Delete Rename More

Home > dixi > rtraining

Name	Size	Modified
..		
rtraining.Rproj	205 B	Jun 20, 2018, 2:43 PM
dixi_rules.R	261 B	Jun 20, 2018, 3:30 PM

Console Terminal

~/dixi/rtraining/

```
> print("Dixi ruls")
[1] "Dixi ruls"
> print("dixiGroup rules")
[1] "dixiGroup rules"
> print("DixiGroup rulezzz!!!11")
[1] "DixiGroup rulezzz!!!11"
> who_rules <- "DixiGroup"
> 2_plus_2 <- 4
Error: unexpected input in "2_"
> two_plus_two <- 4
> |
```

Це вікно із скриптами. Тут відображаються старі скрипти, і тут ви їх пишете, аби зберегти на майбутнє.

File Edit Code View Plots Session Build Debug Profile Tools Help

~/dixi/rtraining - RStudio

Go to file/function Addins

dixi_rules.R x

Source on Save | Source | Run | Source | Addins

```
1 # Це - мій чистовик. Я довго писав його, виправляв, пробував різні варіанти і врешті-решт
2 # зберіг для повторного використання.
3
4 print("DixiGroup rulezzz!!!11")
```

Run | Source | Addins

Import Dataset | Global Environment

Environment History Connections

Values

two_plus_two	4
who_rules	"DixiGroup"

two_plus_two

who_rules

Files Plots Packages Help Viewer

New Folder | Delete | Rename | More

Home > dixi > rtraining

Name	Size	Modified
..		
rtraining.Rproj	205 B	Jun 20, 2018, 2:43 PM
dixi_rules.R	261 B	Jun 20, 2018, 3:30 PM

4:32 (Top Level) R Script

Console Terminal x

~/dixi/rtraining/

```
> print("Dixi ruls")
[1] "Dixi ruls"
> print("dixiGroup rules")
[1] "dixiGroup rules"
> print("DixiGroup rulezzz!!!11")
[1] "DixiGroup rulezzz!!!11"
> who_rules <- "DixiGroup"
> 2_plus_2 <- 4
Error: unexpected input in "2_"
> two_plus_two <- 4
> |
```

~/dixi/rtraining - RStudio

File Edit Code View Plots Session Build Debug Profile Tools Help

Go to file/function Addins

dixi_rules.R x

Source on Save | Run | Source

```
1 # Це - мій чистовик. Я довго писав його, виправляв, пробував різні варіанти і врешті-решт
2 # зберіг для повторного використання.
3
4 print("DixiGroup rulezzz!!!11")
```

Import Dataset | Global Environment

Environment History Connections

Values

two_plus_two	4
who_rules	"DixiGroup"

List

Environment History Connections

Import Dataset | Global Environment

Values

two_plus_two	4
who_rules	"DixiGroup"

List

Files Plots Packages Help Viewer

New Folder Delete Rename More

Home > dixi > rtraining

Name	Size	Modified
..		
rtraining.Rproj	205 B	Jun 20, 2018, 2:43 PM
dixi_rules.R	261 B	Jun 20, 2018, 3:30 PM

Console Terminal

~/dixi/rtraining/

```
> print("Dixi ruls")
[1] "Dixi ruls"
> print("dixiGroup rules")
[1] "dixiGroup rules"
> print("DixiGroup rulezzz!!!11")
[1] "DixiGroup rulezzz!!!11"
> who_rules <- "DixiGroup"
> 2_plus_2 <- 4
Error: unexpected input in "2_"
> two_plus_two <- 4
> |
```

Ця КНОПКА ВИКОНУЄ СКРИПТ ПОВНІСТЮ



~/dixi/rtraining - RStudio

File Edit Code View Plots Session Build Debug Profile Tools Help

Go to file/function Addins

dixi_rules.R x

```
1 # Це - мій чистовик. Я довго писав його, виправляв, пробував різні варіанти і врешті-решт
2 # зберіг для повторного використання.
3
4 print("DixiGroup rulezzz!!!11")
```

Run Source

Environment History Connections

Import Dataset Global Environment

Values

two_plus_two	4
who_rules	"DixiGroup"

two_plus_two

who_rules

Files Plots Packages Help Viewer

New Folder Delete Rename More

Home > dixi > rtraining

Name	Size	Modified
..		
rtraining.Rproj	205 B	Jun 20, 2018, 2:43 PM
dixi_rules.R	261 B	Jun 20, 2018, 3:30 PM

4:32 (Top Level) R Script

Console Terminal x

~/dixi/rtraining/

```
> print("Dixi ruls")
[1] "Dixi ruls"
> print("dixiGroup rules")
[1] "dixiGroup rules"
> print("DixiGroup rulezzz!!!11")
[1] "DixiGroup rulezzz!!!11"
> who_rules <- "DixiGroup"
> 2_plus_2 <- 4
Error: unexpected input in "2_"
> two_plus_two <- 4
> |
```

Це вікно консолі. Тут команди виконуються по одній. Тут зручно проводити експерименти

~/dixi/rtraining - RStudio

File Edit Code View Plots Session Build Debug Profile Tools Help

Go to file/function Addins

dixi_rules.R x

Source on Save Run Source

```
1 # Це - мій чистовик. Я довго писав його, виправляв, пробував різні варіанти і врешті-решт
2 # зберіг для повторного використання.
3
4 print("DixiGroup rulezzz!!!11")
```

Import Dataset Global Environment

Values

two_plus_two	4
who_rules	"DixiGroup"

two_plus_two 4
who_rules "DixiGroup"

What are some good screenshots... on Linux? - Mozilla Firefox

4:32 (Top Level) R Script

Console Terminal x

~/dixi/rtraining/

```
> print("Dixi ruls")
[1] "Dixi ruls"
> print("dixiGroup rules")
[1] "dixiGroup rules"
> print("DixiGroup rulezzz!!!11")
[1] "DixiGroup rulezzz!!!11"
> who_rules <- "DixiGroup"
> 2_plus_2 <- 4
Error: unexpected input in "2_"
> two_plus_two <- 4
> |
```

Environment History Connections

List

Import Dataset

Global Environment

Values

two_plus_two	4
who_rules	"DixiGroup"

two_plus_two 4
who_rules "DixiGroup"

Files Plots Packages Help Viewer

New Folder Delete Rename More

Home > dixi > rtraining

Name	Size	Modified
..		
rtraining.Rproj	205 B	Jun 20, 2018, 2:43 PM
dixi_rules.R	261 B	Jun 20, 2018, 3:30 PM

...

Адреса поточної робочої директорії. Тут програма починає шукати файли.

A red arrow points from the text "Адреса поточної робочої директорії. Тут програма починає шукати файли." to the current working directory path in the RStudio console tab.

File Edit Code View Plots Session Build Debug Profile Tools Help

~/dixi/rtraining - RStudio

Go to file/function Addins

dixi_rules.R x

Source on Save | Run | Source

```
1 # Це - мій чистовик. Я довго писав його, виправляв, пробував різні варіанти і зрешті-решт
2 # зберіг для повторного використання.
3
4 print("DixiGroup rulezzz!!!11")
```

Import Dataset | List

Global Environment

Values	
two_plus_two	4
who_rules	"DixiGroup"

Environment History Connections

Environment History Connections

Import Dataset | List

Global Environment

Values	
two_plus_two	4
who_rules	"DixiGroup"

Files Plots Packages Help Viewer

New Folder Delete Rename More

Home > dixi > rtraining

Name	Size	Modified
..		
rtraining.Rproj	205 B	Jun 20, 2018, 2:43 PM
dixi_rules.R	261 B	Jun 20, 2018, 3:30 PM

Console Terminal

~/dixi/rtraining/

```
> print("Dixi ruls")
[1] "Dixi ruls"
> print("dixiGroup rules")
[1] "dixiGroup rules"
> print("DixiGroup rulezzz!!!11")
[1] "DixiGroup rulezzz!!!11"
> who_rules <- "DixiGroup"
> 2_plus_2 <- 4
Error: unexpected input in "2_"
> two_plus_two <- 4
> |
```

Вкладка середовища. Тут шукайте значення змінних, які зараз у пам'яті.

File Edit Code View Plots Session Build Debug Profile Tools Help

~/dixi/rtraining - RStudio

Go to file/function Addins

dixi_rules.R x

Source on Save Run Source

```
1 # Це - мій чистовик. Я довго писав його, виправляв, пробував різні варіанти і врешті-решт зберіг для повторного використання.
```

```
2 print("DixiGroup rulezzz!!!11")
```

Env History Connections

To Console To Source

```
source('~/dixi/rtraining/dixi_rules.R')  
print("Dixi ruls")  
print("dixiGroup rules")  
print("DixiGroup rulezzz!!!11")  
who_rules <- "DixiGroup"  
2_plus_2 <- 4  
two_plus_two <- 4  
a = data.frame(a = 1, b = 2)  
View(a)
```

Files Plots Packages Help Viewer

New Folder Delete Rename More

Home > dixi > rtraining

Name Size Modified

Name	Size	Modified
..		
rtraining.Rproj	205 B	Jun 20, 2018, 2:43 PM
dixi_rules.R	261 B	Jun 20, 2018, 3:30 PM
RStudio.pdf	254.1 KB	Jun 20, 2018, 3:39 PM
RStudio.svg	416.9 KB	Jun 20, 2018, 4:35 PM
1.pdf	264.6 KB	Jun 20, 2018, 3:58 PM
2.pdf	263.3 KB	Jun 20, 2018, 4:05 PM
3.pdf	261.8 KB	Jun 20, 2018, 4:08 PM
4.pdf	263.3 KB	Jun 20, 2018, 4:12 PM
5.pdf	263.5 KB	Jun 20, 2018, 4:20 PM
RStudio_history.pdf	249.4 KB	Jun 20, 2018, 4:42 PM
6.pdf	264 KB	Jun 20, 2018, 4:52 PM

4:32 (Top Level) R Script

Console Terminal x

~/dixi/rtraining/

```
> print("Dixi ruls")  
[1] "Dixi ruls"  
> print("dixiGroup rules")  
[1] "dixiGroup rules"  
> print("DixiGroup rulezzz!!!11")  
[1] "DixiGroup rulezzz!!!11"  
> who_rules <- "DixiGroup"  
> 2_plus_2 <- 4  
Error: unexpected input in "2_"  
> two_plus_two <- 4  
> a = data.frame(a = 1, b = 2)  
> View(a)
```

Вкладка історії. Тут зазначені команди, які ви виконували у консолі.

~/dixi/rtraining - RStudio

File Edit Code View Plots Session Build Debug Profile Tools Help

Go to file/function Addins

dixi_rules.R x

Source on Save Run Source

```
1 # Це - мій чистовик. Я довго писав його, виправляв, пробував різні варіанти і врешті-решт
2 # зберіг для повторного використання.
3
4 print("DixiGroup rulezzz!!!11")
```

4:32 (Top Level) R Script

Console Terminal x

~/dixi/rtraining/

```
> print("Dixi ruls")
[1] "Dixi ruls"
> print("dixiGroup rules")
[1] "dixiGroup rules"
> print("DixiGroup rulezzz!!!11")
[1] "DixiGroup rulezzz!!!11"
> who_rules <- "DixiGroup"
> 2_plus_2 <- 4
Error: unexpected input in "2_"
> two_plus_two <- 4
> a = data.frame(a = 1, b = 2)
> View(a)
>
```

Environment History Connections

To Console To Source

```
source('~/dixi/rtraining/dixi_rules.R')
print("Dixi ruls")
print("dixiGroup rules")
print("DixiGroup rulezzz!!!11")
who_rules <- "DixiGroup"
2_plus_2 <- 4
two_plus_two <- 4
a = data.frame(a = 1, b = 2)
View(a)
```

Files Plots Packages Help Viewer

New Folder Delete Rename More

Home > dixi > rtraining

	Name	Size	Modified
	..		
	rtraining.Rproj	205 B	Jun 20, 2018, 2:43 PM
	dixi_rules.R	261 B	Jun 20, 2018, 3:30 PM
	RStudio.pdf	254.1 KB	Jun 20, 2018, 3:39 PM
	RStudio.svg	416.9 KB	Jun 20, 2018, 4:35 PM
	1.pdf	264.6 KB	Jun 20, 2018, 3:58 PM
	2.pdf	263.3 KB	Jun 20, 2018, 4:05 PM
	3.pdf	261.8 KB	Jun 20, 2018, 4:08 PM
	4.pdf	263.3 KB	Jun 20, 2018, 4:12 PM
	5.pdf	263.5 KB	Jun 20, 2018, 4:20 PM
	RStudio_history.pdf	249.4 KB	Jun 20, 2018, 4:42 PM
	6.pdf	264 KB	Jun 20, 2018, 4:52 PM

Перенести команди у
КОНСОЛЬ ЧИ СКРИПТ
ВІДПОВІДНО.

File Edit Code View Plots Session Build Debug Profile Tools Help

~/dixi/rtraining - RStudio

Go to file/function | Addins

dixi_rules.R x

Source on Save | Run | Source

```
1 # Це - мій чистовик. Я довго писав його, виправляв, пробував різні варіанти і врешті-решт
2 # зберіг для повторного використання.
3
4 print("DixiGroup rulezzz!!!11")
```

Меню проектів. Краще створювати новий проект щоразу, коли працюєте із новим завданням.

Environment History Connections

source('~/dixi/rtraining/dixi_rules.R')
print("Dixi ruls")
print("dixiGroup rules")
print("DixiGroup rulezzz!!!11")
who_rules <- "DixiGroup"
2_plus_2 <- 4
two_plus_two <- 4
a = data.frame(a = 1, b = 2)
View(a)

New Project... Open Project... Open Project in New Session... Close Project

rtraining EITI Kodisoft anticorruption_training

Clear Project List Project Options...

Files Plots Packages Help Viewer

New Folder Delete Rename More

Home > dixi > rtraining

	Name	Size	Modified
	..		
<input type="checkbox"/>	rtraining.Rproj	205 B	Jun 20, 2018, 2:43 PM
<input type="checkbox"/>	dixi_rules.R	261 B	Jun 20, 2018, 3:30 PM
<input type="checkbox"/>	RStudio.pdf	254.1 KB	Jun 20, 2018, 3:39 PM
<input type="checkbox"/>	RStudio.svg	416.9 KB	Jun 20, 2018, 4:35 PM
<input type="checkbox"/>	1.pdf	264.6 KB	Jun 20, 2018, 3:58 PM
<input type="checkbox"/>	2.pdf	263.3 KB	Jun 20, 2018, 4:05 PM
<input type="checkbox"/>	3.pdf	261.8 KB	Jun 20, 2018, 4:08 PM
<input type="checkbox"/>	4.pdf	263.3 KB	Jun 20, 2018, 4:12 PM
<input type="checkbox"/>	5.pdf	263.5 KB	Jun 20, 2018, 4:20 PM
<input type="checkbox"/>	RStudio_history.pdf	295.3 KB	Jun 20, 2018, 4:55 PM
<input type="checkbox"/>	6.pdf	264 KB	Jun 20, 2018, 4:52 PM
<input type="checkbox"/>	7.pdf	304.7 KB	Jun 20, 2018, 5:00 PM
<input type="checkbox"/>	RStudio_history.svg	493.5 KB	Jun 20, 2018, 5:05 PM

File Edit Code View Plots Session Build Debug Profile Tools Help

~/dixi/rtraining - RStudio

Go to file/function Addins

dixi_rules.R x

Source on Save Run Source

```
1 # Це - мій чистовик. Я довго писав його, виправляв, пробував різні варіанти і врешті-решт
2 # зберіг для повторного використання.
3
4 print("DixiGroup rulezzz!!!11")
```

4:32 (Top Level) R Script

Console Terminal x

~/dixi/rtraining/

```
> print("Dixi ruls")
[1] "Dixi ruls"
> print("dixiGroup rules")
[1] "dixiGroup rules"
> print("DixiGroup rulezzz!!!11")
[1] "DixiGroup rulezzz!!!11"
> who_rules <- "DixiGroup"
> 2_plus_2 <- 4
Error: unexpected input in "2_"
> two_plus_two <- 4
> a = data.frame(a = 1, b = 2)
> View(a)
>
```

Environment History Connections

To Console To Source

```
source('~/dixi/rtraining/dixi_rules.R')
print("Dixi ruls")
print("dixiGroup rules")
print("DixiGroup rulezzz!!!11")
who_rules <- "DixiGroup"
2_plus_2 <- 4
two_plus_two <- 4
a = data.frame(a = 1, b = 2)
View(a)
```

Files Plots Packages Help Viewer

New Folder Delete Rename More

Home > dixi > rtraining

	Name	Size	Modified
	..		
	rtraining.Rproj	205 B	Jun 20, 2018, 2:43 PM
	dixi_rules.R	261 B	Jun 20, 2018, 3:30 PM
	RStudio.pdf	254.1 KB	Jun 20, 2018, 3:39 PM
	RStudio.svg	416.9 KB	Jun 20, 2018, 4:35 PM
	1.pdf	264.6 KB	Jun 20, 2018, 3:58 PM
	2.pdf	263.3 KB	Jun 20, 2018, 4:05 PM
	3.pdf	261.8 KB	Jun 20, 2018, 4:08 PM
	4.pdf	263.3 KB	Jun 20, 2018, 4:12 PM
	5.pdf	263.5 KB	Jun 20, 2018, 4:20 PM
	RStudio_history.pdf	249.4 KB	Jun 20, 2018, 4:42 PM
	6.pdf	264 KB	Jun 20, 2018, 4:52 PM

~/dixi/rtraining - RStudio

File Edit Code View Plots Session Build Debug Profile Tools Help

Go to file/function Addins

dixi_rules.R x

Source on Save Run Source

```
1 # Це - мій чистовик. Я довго писав його, виправляв, пробував різні варіанти і врешті-решт
2 # зберіг для повторного використання.
3
4 print("DixiGroup rulezzz!!!11")
```

4:32 (Top Level) R Script

Console Terminal x

~/dixi/rtraining/

```
> print("Dixi ruls")
[1] "Dixi ruls"
> print("dixiGroup rules")
[1] "dixiGroup rules"
> print("DixiGroup rulezzz!!!11")
[1] "DixiGroup rulezzz!!!11"
> who_rules <- "DixiGroup"
> 2_plus_2 <- 4
Error: unexpected input in "2_"
> two_plus_two <- 4
> a = data.frame(a = 1, b = 2)
> View(a)
>
```

Environment History Connections

To Console To Source

```
source('~/dixi/rtraining/dixi_rules.R')
print("Dixi ruls")
print("dixiGroup rules")
print("DixiGroup rulezzz!!!11")
who_rules <- "DixiGroup"
2_plus_2 <- 4
two_plus_two <- 4
a = data.frame(a = 1, b = 2)
View(a)
```

Files Plots Packages Help Viewer

New Folder Delete Rename More

Home > dixi > rtraining

	Name	Size	Modified
..			
	rtraining.Rproj	205 B	Jun 20, 2018, 2:43 PM
	dixi_rules.R	261 B	Jun 20, 2018, 3:30 PM
	RStudio.pdf	254.1 KB	Jun 20, 2018, 3:39 PM
	RStudio.svg	416.9 KB	Jun 20, 2018, 4:35 PM
	1.pdf	264.6 KB	Jun 20, 2018, 3:58 PM
	2.pdf	263.3 KB	Jun 20, 2018, 4:05 PM
	3.pdf	261.8 KB	Jun 20, 2018, 4:08 PM
	4.pdf	263.3 KB	Jun 20, 2018, 4:12 PM
	5.pdf	263.5 KB	Jun 20, 2018, 4:20 PM
	RStudio_history.pdf	249.4 KB	Jun 20, 2018, 4:42 PM
	6.pdf	264 KB	Jun 20, 2018, 4:52 PM

Статичні графики.



~/dixi/rtraining - RStudio

File Edit Code View Plots Session Build Debug Profile Tools Help

Go to file/function Addins

dixi_rules.R x

Source on Save Run Source

```
1 # Це - мій чистовик. Я довго писав його, виправляв, пробував різні варіанти і врешті-решт
2 # зберіг для повторного використання.
3
4 print("DixiGroup rulezzz!!!11")
```

4:32 (Top Level) R Script

Console Terminal x

~/dixi/rtraining/

```
> print("Dixi ruls")
[1] "Dixi ruls"
> print("dixiGroup rules")
[1] "dixiGroup rules"
> print("DixiGroup rulezzz!!!11")
[1] "DixiGroup rulezzz!!!11"
> who_rules <- "DixiGroup"
> 2_plus_2 <- 4
Error: unexpected input in "2_"
> two_plus_two <- 4
> a = data.frame(a = 1, b = 2)
> View(a)
>
```

Environment History Connections

To Console To Source

```
source('~/dixi/rtraining/dixi_rules.R')
print("Dixi ruls")
print("dixiGroup rules")
print("DixiGroup rulezzz!!!11")
who_rules <- "DixiGroup"
2_plus_2 <- 4
two_plus_two <- 4
a = data.frame(a = 1, b = 2)
View(a)
```

Files Plots Packages Help Viewer

New Folder Delete Rename More

Home > dixi > rtraining

	Name	Size	Modified
	..		
	rtraining.Rproj	205 B	Jun 20, 2018, 2:43 PM
	dixi_rules.R	261 B	Jun 20, 2018, 3:30 PM
	RStudio.pdf	254.1 KB	Jun 20, 2018, 3:39 PM
	RStudio.svg	416.9 KB	Jun 20, 2018, 4:35 PM
	1.pdf	264.6 KB	Jun 20, 2018, 3:58 PM
	2.pdf	263.3 KB	Jun 20, 2018, 4:05 PM
	3.pdf	261.8 KB	Jun 20, 2018, 4:08 PM
	4.pdf	263.3 KB	Jun 20, 2018, 4:12 PM
	5.pdf	263.5 KB	Jun 20, 2018, 4:20 PM
	RStudio_history.pdf	249.4 KB	Jun 20, 2018, 4:42 PM
	6.pdf	264 KB	Jun 20, 2018, 4:52 PM

Менеджер пакунків.

~/dixi/rtraining - RStudio

File Edit Code View Plots Session Build Debug Profile Tools Help

Go to file/function Addins

dixi_rules.R x

Source on Save Run Source

```
1 # Це - мій чистовик. Я довго писав його, виправляв, пробував різні варіанти і врешті-решт
2 # зберіг для повторного використання.
3
4 print("DixiGroup rulezzz!!!11")
```

Environment History Connections

To Console To Source

```
source('~/dixi/rtraining/dixi_rules.R')
print("Dixi ruls")
print("dixiGroup rules")
print("DixiGroup rulezzz!!!11")
who_rules <- "DixiGroup"
2_plus_2 <- 4
two_plus_two <- 4
a = data.frame(a = 1, b = 2)
View(a)
```

Files Plots Packages Help Viewer

New Folder Delete Rename More

Home > dixi > rtraining

	Name	Size	Modified
	..		
	rtraining.Rproj	205 B	Jun 20, 2018, 2:43 PM
	dixi_rules.R	261 B	Jun 20, 2018, 3:30 PM
	RStudio.pdf	254.1 KB	Jun 20, 2018, 3:39 PM
	RStudio.svg	416.9 KB	Jun 20, 2018, 4:35 PM
	1.pdf	264.6 KB	Jun 20, 2018, 3:58 PM
	2.pdf	263.3 KB	Jun 20, 2018, 4:05 PM
	3.pdf	261.8 KB	Jun 20, 2018, 4:08 PM
	4.pdf	263.3 KB	Jun 20, 2018, 4:12 PM
	5.pdf	263.5 KB	Jun 20, 2018, 4:20 PM
	RStudio_history.pdf	249.4 KB	Jun 20, 2018, 4:42 PM
	6.pdf	264 KB	Jun 20, 2018, 4:52 PM

4:32 (Top Level) R Script

Console Terminal

~/dixi/rtraining/

```
> print("Dixi ruls")
[1] "Dixi ruls"
> print("dixiGroup rules")
[1] "dixiGroup rules"
> print("DixiGroup rulezzz!!!11")
[1] "DixiGroup rulezzz!!!11"
> who_rules <- "DixiGroup"
> 2_plus_2 <- 4
Error: unexpected input in "2_"
> two_plus_two <- 4
> a = data.frame(a = 1, b = 2)
> View(a)
>
```

Довідка. Дуже зручна.

~/dixi/rtraining - RStudio

File Edit Code View Plots Session Build Debug Profile Tools Help

Go to file/function Addins

dixi_rules.R x

Source on Save Run Source

```
1 # Це - мій чистовик. Я довго писав його, виправляв, пробував різні варіанти і врешті-решт
2 # зберіг для повторного використання.
3
4 print("DixiGroup rulezzz!!!11")
```

4:32 (Top Level) R Script

Console Terminal x

~/dixi/rtraining/

```
> print("Dixi ruls")
[1] "Dixi ruls"
> print("dixiGroup rules")
[1] "dixiGroup rules"
> print("DixiGroup rulezzz!!!11")
[1] "DixiGroup rulezzz!!!11"
> who_rules <- "DixiGroup"
> 2_plus_2 <- 4
Error: unexpected input in "2_"
> two_plus_two <- 4
> a = data.frame(a = 1, b = 2)
> View(a)
>
```

Environment History Connections

To Console To Source

```
source('~/dixi/rtraining/dixi_rules.R')
print("Dixi ruls")
print("dixiGroup rules")
print("DixiGroup rulezzz!!!11")
who_rules <- "DixiGroup"
2_plus_2 <- 4
two_plus_two <- 4
a = data.frame(a = 1, b = 2)
View(a)
```

Files Plots Packages Help Viewer

New Folder Delete Rename More

Home > dixi > rtraining

	Name	Size	Modified
	..		
	rtraining.Rproj	205 B	Jun 20, 2018, 2:43 PM
	dixi_rules.R	261 B	Jun 20, 2018, 3:30 PM
	RStudio.pdf	254.1 KB	Jun 20, 2018, 3:39 PM
	RStudio.svg	416.9 KB	Jun 20, 2018, 4:35 PM
	1.pdf	264.6 KB	Jun 20, 2018, 3:58 PM
	2.pdf	263.3 KB	Jun 20, 2018, 4:05 PM
	3.pdf	261.8 KB	Jun 20, 2018, 4:08 PM
	4.pdf	263.3 KB	Jun 20, 2018, 4:12 PM
	5.pdf	263.5 KB	Jun 20, 2018, 4:20 PM
	RStudio_history.pdf	249.4 KB	Jun 20, 2018, 4:42 PM
	6.pdf	264 KB	Jun 20, 2018, 4:52 PM

Интерактивні графіки