

# □□□□□□□□□□□□□□□□VID□

## □□

1. □□	2
2. □□□□□	3
3. □□□□□□	3
3.1. title	3
3.2. size	3
3.3. backdrop	4
4. □□□□□	4
4.1. across	4
4.2. below	5
4.3. return	5
4.4. space	5
4.5. origin	5
4.6. at	6
4.7. pad	6
4.8. do	6
5. □□□□□□□	6
5.1. h1	6
5.2. h2	7
5.3. h3	7
5.4. h4	7
5.5. h5	7
5.6. box	7
5.7. image	7
6. □□□□□□□	7
6.1. □□□□□	8
6.1.1. left	8
6.1.2. center	8
6.1.3. right	8
6.1.4. top	8
6.1.5. middle	9
6.1.6. bottom	9
6.1.7. bold	9
6.1.8. italic	9
6.1.9. underline	9
6.1.10. extra	10
6.1.11. data	10

6.1.12. draw	10
6.1.13. font	10
6.1.14. para	11
6.1.15. wrap	11
6.1.16. no-wrap	11
6.1.17. font-size	11
6.1.18. font-color	12
6.1.19. font-name	12
6.1.20. react	12
6.1.21. loose	13
6.1.22. all-over	13
6.1.23. hidden	13
6.1.24. disabled	13
6.1.25. select	13
6.1.26. focus	14
6.1.27. hint	14
6.1.28. rate	14
6.1.29. default	14
6.2. 窗口	15
6.3. 对话框	15
7. 容器	16
7.1. panel	16
7.2. group-box	16
7.3. tab-panel	17
8. 样式	17
8.1. style	17

# 1. 简介

VID 是 Visual Interface Dialect 的缩写，是 Red 的方言，用于描述 DSL 窗口。

VID 是 Visual Interface Dialect 的缩写，是 Red 的方言，用于描述 DSL 窗口。

- 窗口
- 对话框
- 容器

VID 是 Visual Interface Dialect 的缩写，是 Red 的方言，用于描述 DSL 窗口。

VID 是 Visual Interface Dialect 的缩写，是 Red 的方言，用于描述 DSL 窗口。

## NOTE

VID는 Redox의 help view help layout

## 2.

VID

```
[  
  < >  
  < >  
]
```

- :
- :

## NOTE

VID

## 3.

## NOTE

react react

### 3.1. title

```
title <text>  
  
<text> : string!
```

### 3.2. size

```
size <value>  
  
<value> : pair!
```

### 3.3. backdrop

00

backdrop <color>

```
<color> : color word! tuple! issue!
```

11

□ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □

4.

VID

- 
- 

11/11/2019

- □□□□ 10x10
- □□□□ 10x10
- □□□ across
- □□□□□□□ top

across

[across] | *across.png*[illegible]

[below] | *below.png*

## 4.1. across

□ □

across <alignment>

```
<alignment> : 0000000000000000 top | middle | bottom
```

11

[illegible]







[illegible]

## NOTE

window

## 6.1. □□□□□

### 6.1.1. left

11

left

11

□□□□□□□□□□□□□□□□

### 6.1.2. center

11

center

11

□ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □

### 6.1.3. right

11

right

11

□ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □

#### 6.1.4. top

00

top

11

□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□ top □□□□□



### 6.1.5. middle

□□

middle

□□

□□□□□□□□□□□□□□□□ middle □□□□

### 6.1.6. bottom

□□

bottom

□□

□□□□□□□□□□□□□□□□ bottom □□□□

### 6.1.7. bold

□□

bold

□□

□□□□□□□□□□□□□□□□ bold □□□□

### 6.1.8. italic

□□

italic

□□

□□□□□□□□□□□□□□□□ italic □□□□

### 6.1.9. underline

□□

underline

□□

□□□□□□□□□□ underline □□□□

### 6.1.10. extra

11

```
extra <value>
```

```
<value> : any-type!
```

11

extra

### 6.1.11. data

11

```
data <list>
```

```
<list> : []block![]
```

11

data [REDACTED]

### 6.1.12. draw

11

```
draw <commands>
```

```
<commands> : [][][][]block![]
```

11

draw Draw Draw

### 6.1.13. font

00

font <spec>

```
<spec> : ██████████block! object! word!
```

00

`font` `font!` `font!`

## NOTE

font VID

**6.1.14. para**

11

para <spec>

```
<spec> : [para]block! object! word!
```

11

para para! para! para para

## NOTE

para para VID

### 6.1.15. wrap

11

wrap

11

□ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □

### 6.1.16. no-wrap

00

no-wrap

11

□ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □

### 6.1.17. font-size

11

font-size <pt>

```
<pt> : integer! word!
```

□ □

[illegible]

### 6.1.18. font-color

11

font-color <value>

```
<value> :         tuple! word! issue! 
```

11

□ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □

### 6.1.19. font-name

11

font-name <name>

```
<name> : []string! word!
```

11

[illegible]

### 6.1.20. react

react

00

```
react [<body>]
```

```
react later [<body>]
```

```
<body> : Redblock!
```

00

react face  
word react  
later body

NOTE:

**View** `set-path`



[illegible]

11

11

focus

11

11

face/text

11

11

now

## 14

11

default <value>

```
<value>: 'data' []any-type![]
```

11

```
text  none  data  options
```

**NOTE**      `text` field

## 6.2. □□□□

[illegible]

名前	説明
integer!	整数値を返す
pair!	2つの値の組を返す
tuple!	複数の値の組を返す
issue!	16進数のカラーコードを返す#rgb, #rrggbb, #rrggbbaa
string!	文字列を返す
percent!	data の値を progress の slider の値に変換
logic!	data の値を check の radio の値に変換
image!	画像データを返す
url!	URL を返す
block!	ブロックのデータを返す
get-word!	単語を返す
char!	文字を返す

### 6.3. □□□□

[illegible]

□ □

```
<actor>
```

on-<event> <actor>

```
<actor> : []block! get-word!
```

```
<event> : [][][][]word![]
```

[illegible]

```
func [face [object!] event [event! none!]][...body...]
```

get-word

[illegible]

## 7.1. panel

```
panel <options> [<content>]

<options> : 0000000000000000
<content> : 00000000VID000block![]
```

VIDE

- ## 7.2. group-box

```
group-box <divider> <options> [<body>]
```

**<divider>** : 000000000000integer!

**<options>** : 0000000000000000

**<body>** : 00000000VID0000block!



11

VID

- **across**  $\frac{1}{n}$
- **below**  $\frac{1}{n}$

**NOTE** `string!`

### 7.3. tab-panel

11

```
tab-panel <options> [<name> <body>...]
```

```
<options> : 0000000000000000
<name> : 00000000string!
<body> : 00000000VID0000block!
```

11

[illegible]

8.

## 8.1. style

00

```
style <new> <old> <options>
```

```
<new>      : 0000000000set-word!0
<old>      : 0000000000word!0
<options>  : 00000000000000000000
```

11

[illegible][illegible]