
pystdutils

Release 0.1

Dec 23, 2020

Contents:

1	pystdutils	1
1.1	pystdutils package	1
2	Indices and tables	3
	Python Module Index	5
	Index	7

1.1 pystdutils package

1.1.1 Submodules

1.1.2 pystdutils.assert_utils module

exception `pystdutils.assert_utils.AssertFailedException`
Bases: `Exception`

`pystdutils.assert_utils.assert_true` (*true_value*, *context_err_str*)
true

Parameters

- **true_value** (*bool*) –
- **context_err_str** –

Returns

`pystdutils.assert_utils.assert_value_not_empty` (*value*, *context_err_str*)
,

Parameters

- **value** –
- **context_err_str** –

Returns

`pystdutils.assert_utils.assert_value_not_none` (*value*, *context_err_str*)
None

Parameters

- **value** –

- **context_err_str** –

Returns

`pystdutils.assert_utils.assert_values_not_empty(values, context_err_str)`
,

Parameters

- **values** –
- **context_err_str** –

Returns

`pystdutils.assert_utils.assert_values_not_none(values, context_err_str)`
,None

Parameters

- **values** –
- **context_err_str** –

Returns

1.1.3 pystdutils.compat_utils module

`pystdutils.compat_utils.ensure_bytes(u)`
`pystdutils.compat_utils.ensure_unicode(s)`
`pystdutils.compat_utils.is_py2()`
`pystdutils.compat_utils.is_py3()`

1.1.4 pystdutils.python_utils module

`pystdutils.python_utils.deep_equal(a, b)`
`pystdutils.python_utils.is_empty(value)`
`pystdutils.python_utils.is_none(value)`
`pystdutils.python_utils.is_not_empty(value)`
`pystdutils.python_utils.is_not_none(value)`
`pystdutils.python_utils.shadow_equal(a, b)`

1.1.5 pystdutils.url_utils module

1.1.6 Module contents

CHAPTER 2

Indices and tables

- `genindex`
- `modindex`
- `search`

p

- `pystdutils`, [2](#)
- `pystdutils.assert_utils`, [1](#)
- `pystdutils.compat_utils`, [2](#)
- `pystdutils.python_utils`, [2](#)
- `pystdutils.url_utils`, [2](#)

A

`assert_true()` (in module `pystdutils.assert_utils`), 1
`assert_value_not_empty()` (in module `pystdutils.assert_utils`), 1
`assert_value_not_none()` (in module `pystdutils.assert_utils`), 1
`assert_values_not_empty()` (in module `pystdutils.assert_utils`), 2
`assert_values_not_none()` (in module `pystdutils.assert_utils`), 2
`AssertFailedException`, 1

D

`deep_equal()` (in module `pystdutils.python_utils`), 2

E

`ensure_bytes()` (in module `pystdutils.compat_utils`), 2
`ensure_unicode()` (in module `pystdutils.compat_utils`), 2

I

`is_empty()` (in module `pystdutils.python_utils`), 2
`is_none()` (in module `pystdutils.python_utils`), 2
`is_not_empty()` (in module `pystdutils.python_utils`), 2
`is_not_none()` (in module `pystdutils.python_utils`), 2
`is_py2()` (in module `pystdutils.compat_utils`), 2
`is_py3()` (in module `pystdutils.compat_utils`), 2

P

`pystdutils` (module), 2
`pystdutils.assert_utils` (module), 1
`pystdutils.compat_utils` (module), 2
`pystdutils.python_utils` (module), 2
`pystdutils.url_utils` (module), 2

S

`shadow_equal()` (in module `pystdutils.python_utils`), 2