

ざっくりわかる tDiary

tDiary in a Nutshell

柴田 博志

SHIBATA Hiroshi

**paperboy&co.
asakusa.rb**

paperboy&co., Inc.

発表場所 RubyConf 2012

2012-11-2(Fri)

Hi!



SHIBATA Hiroshi(@hsbt)



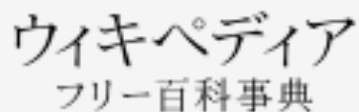
asakusa.rb

paperboy & co. 

tDiatary

<http://github.com/tdiary>

what's?



- ヘルプ
- ヘルプ
- 井戸端
- お知らせ
- バグの報告
- 寄付
- ウィキペディアについて
- よくあるお問い合わせ

▼ 他の言語

English

Português

Русский

ไทย

「[Wikipedia:多重アカウント](#)」が4月26日付で改訂されました。複数のアカウントを使用している方、IPとアカウントを使い分けている方などは、必ず文書の内容を確認してください。

Web 日記

このページの更新が必要とされています。

このページの更新は長らく更新されておらず、古い情報が掲載されています。編集の際に新しい情報を追加し、内容を更新する必要があります。

このページの更新は、2023年6月に貼り付けられました。

Webページは、個人で不特定多数に公開する目的で、HTMLやCGIなどによって

目次 [非

- 1 概要と分類
- 2 歴史
- 3 関連項目
- 4 外部リンク

と分

また、日記やブログの作成・公開を主な用途として想定してサービスを提供するサイトも存在する。最近では、そこに集まえて、学術的な調査、研究の対象としようという動きもでてきた。日本Web日記学会（現・**日本ウェブログ学会**）

歷史 [編集]

Web上での日記書きは、インターネットの黎明期より、誰でもかける身近なコンテンツとして個人の間で行われていた。相互の交流が生まれ、リンク集の形を取り始める。1995年には、主に理工系の大学院生らによって、北大の「ペン」あるいは、豊橋技科大の「日記リンクス」のようなアクセスランキング機能を持った巨大日記リンク集が立ち上がった。この形で、多くの有志らが協力し合って「日記猿人」（にっきえんじん）という日記リンク集を発足させた。日記猿人はアクセスランキングを出すことに特徴があった。この新しいシステムの元では多くのサイトがランキングを上げようと日誌見、内

**Like
a
Blog**

Specification

1. Ruby

2. CGI/Rack

3. Pluggable

**What is Ruby
needed to run
the tDiary?**

history

2002

Ruby

1.6.7

2003

Ruby

1.8.0

2008

Ruby

1.9.0

2013

Ruby 2.0

**tDiary discovered
Ruby's defects**

why?

eval

```
private
```

```
# loading tdiary.conf in current directory
```

```
def configure_attrs
```

```
  @secure = true unless @secure
```

```
  @options = {}
```

```
  eval( File::open( 'tdiary.conf' ) {|f| f.read }.untaint, b,  
        "(tdiary.conf)", 1 )
```

```
# language setup
```

```
@lang = 'ja' unless @lang
```

```
begin
```



```
def load_plugin( file )
  @resource_loaded = false
  begin
    res_file = File::dirname( file ) + "/"#{@conf.lang}/" +
File::basename( file )
    open( res_file.untaint ) do |src|
      instance_eval( src.read.untaint, "(plugin/
#{@conf.lang}/#{File::basename( res_file )})", 1 )
    end
    @resource_loaded = true
  rescue IOError, Errno::ENOENT
  end
  File::open( file.untaint ) do |src|
    instance_eval( src.read.untaint, "(plugin/
#{File::basename( file )})", 1 )
  end
end
```

\$SAFE

\$SAFE=1

```
$ ruby -e '$SAFE = 1; open(ARGV[0])' foo
```

```
-e:1:in `initialize': Insecure operation -  
initialize (SecurityError)
```

```
from -e:1
```

```
open( res_file.untaint ) do |src|  
  instance_eval( src.read.untaint,  
    "(plugin/#{@conf.lang}/  
    #{File::basename( res_file )})",  
    1 )  
  end  
  @resource_loaded =  
    true  
  rescue IOError,  
    Errno::ENOENT  
  end
```

\$SAFE=4

```
% ruby -e '$SAFE=1; eval("p :foo".untaint)'
```

```
:foo
```

```
% ruby -e '$SAFE=4; eval("p :foo".untaint)'
```

```
-e:1:in `untaint': Insecure operation at level 4 (SecurityError)
```

```
from -e:1:in `'
```


bugreport

<http://bugs.ruby-lang.org/issues/1115>

* load.c (rb_require_safe): raises when the path to be loaded is tainted. [ruby-dev:37843]

<http://bugs.ruby-lang.org/issues/3733>

fixed r29209: assume system default tmpdir safe. [ruby-dev:42089]

<http://bugs.ruby-lang.org/issues/5279>

fixed r33328:

- * encoding.c (require_enc): reject only loading from untrusted load paths. [ruby-dev:44541] [Bug #5279]
- * transcode.c (load_transcoder_entry): ditto. assume system default tmpdir safe. [ruby-dev:42089]

tdiary/tdiary-core

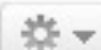
tDiary, The TSUKKOMI-able Weblog.

最新

ビルド履歴

Pull Requests

ブランチまとめ



ビルド	● 198	コミット	9fa2f00 (master)
終了時刻	about 4 hours ago	比較	420344261015...9fa2f00c10bf
処理時間	1 hr 7 min 38 sec	制作者	SHIBATA Hiroshi
		コミット者	SHIBATA Hiroshi
メッセージ	update dependency		

ビルドマトリクス

ジョブ	処理時間	終了時刻	Rvm	Env
● 198.1	2 min 28 sec	about 4 hours ago	ree	TEST_MODE=rack
● 198.2	2 min 31 sec	about 4 hours ago	ree	TEST_MODE=rdb
● 198.5	3 min 3 sec	about 4 hours ago	1.9.2	TEST_MODE=rack
● 198.6	3 min 7 sec	about 4 hours ago	1.9.2	TEST_MODE=rdb
● 198.9	2 min 25 sec	about 4 hours ago	1.9.3	TEST_MODE=rack
● 198.10	2 min 36 sec	about 4 hours ago	1.9.3	TEST_MODE=rdb
● 198.13	3 min 13 sec	about 4 hours ago	ruby-head	TEST_MODE=rack
● 198.14	2 min 51 sec	about 4 hours ago	ruby-head	TEST_MODE=rdb

スポンサー



スポンサーをもっと見る

ワーカー

jvm-otp1.worker.travis-ci.com
jvm-otp2.worker.travis-ci.com
ppp1.worker.travis-ci.com
ppp2.worker.travis-ci.com
ppp3.worker.travis-ci.com
ppp4.worker.travis-ci.com
rails1.worker.travis-ci.com
ruby1.worker.travis-ci.com
ruby2.worker.travis-ci.com
ruby3.worker.travis-ci.com
ruby4.worker.travis-ci.com
spree.worker.travis-ci.com

キュー: Common

rspec/rspec-core #
rspec/rspec-core #
rspec/rspec-core #
rspec/rspec-core #

bugreport

<http://bugs.ruby-lang.org/issues/5952>

* io.c (argf_next_argv): reset ARGF.next_p on ARGV.replace.
r34409 breaks replacing ARGV.
[ruby-dev:45160] [Bug #5952]

<http://bugs.ruby-lang.org/issues/6781>

* lib/open-uri.rb: use respond_to? to test Tempfile.
[ruby-dev:45995] [Bug #6781] reported by hsbt (Hiroshi SHIBATA).

<http://bugs.ruby-lang.org/issues/7040>

* ext/zlib/zlib.c (zstream_run_func): don't call inflate() when
z->stream.avail_in == 0. it return Z_BUF_ERROR.
but deflate() could be called with z->stream->avail_in == 0 because
it has hidden buffer in z->stream->state (opaque structure).
fix for gem install error. [ruby-dev:46149] [Bug #7040]

run your code
with 2.0.0

RUBY CONF

TAIWAN 臺灣



2012 / 12 / 07.08

No.113, Sec. 7, Zhongshan N. Rd., Shilin Dist., Taipei, Taiwan 11156
台北市士林區中山北路七段113號

天母會議中心 Tianmu Convention Center
沃田旅店 Mellow Fields Hotel

