

Fedora5にtracをインストールしてSVN管理+Wikiでカッコイイかって。

httpdとsvnはもう入ってるっぽいので。

```
# yum -y install mod_dav_svn
# yum -y install mod_ssl
# yum -y install trac
```

```
mkdir -p /srv/trac/project
mkdir -p /srv/trac/repo
```

/etc/httpd/conf.d/trac.conf を修正する。

```
<LocationMatch /cgi-bin/trac\ .f?cgi>
  SetEnv TRAC_ENV /srv/trac/project
</LocationMatch>
<IfModule mod_python.c>
<Location /cgi-bin/trac.cgi>
  SetHandler mod_python
  PythonHandler trac.web.modpython_frontend
  PythonOption TracEnv /srv/trac/project
</Location>
</IfModule>
```

```
svnadmin create /srv/trac/repo/
```

```
trac-admin /srv/trac/project initenv
```

いろいろ聞かれます。

```
Project Name [My Project]> プロジェクト名
Database connection string [sqlite:db/trac.db]> 無視
Repository type [svn]> 無視
Path to repository [/path/to/repos]> 無視
Templates directory [/usr/share/trac/templates]> 無視
```

```
chown -R apache:apache /srv/trac/project
chown -R apache:apache /srv/trac/repo
```

```
/etc/init.d/httpd restart
```

ブラウザから

<http://localhost/cgi-bin/trac.cgi>

にアクセス

## 参考

[まさにっき \(使えないプログラマーの記録\)](#)

[蝸牛の宿 \(別館\)](#)

[あんじーのテクニカルブログ](#)

[knowledge database](#)

## 使い方

[@Day In The Boy's Life](#)

## ユーザーの追加

```
trac-admin /srv/trac/project permission add hajime TRAC_ADMIN
```

以下のコマンドで確認できます。

```
trac-admin /srv/trac/project permission list
```

次にApacheの設定

```
htpasswd -c /abc/.def hajime
```

"-c"でパスワード設定ファイルを作ります。

(二人目からは-c付けない。)

あとはconfを設定。

```
emacs /etc/httpd/conf.d/trac.conf
```

```
<LocationMatch /cgi-bin/trac\.f?cgi>
  SetEnv TRAC_ENV /srv/trac/project
  AuthType Basic
  AuthName "Trac"
  AuthUserFile /abc/.def
  Require valid-user
</LocationMatch>
```

apache再起動でしまい、

**参考**

[へたれプログラマな日々](#)

## デフォルトのコンポーネントを消して新しいの追加

```
trac-admin /srv/trac/project component remove component1
trac-admin /srv/trac/project component remove component2
trac-admin /srv/trac/project component add RenderServer owner
```

## 複数のtracプロジェクトを扱う

一行変えただけ、

emacs /etc/httpd/conf.d/trac.conf

```
# Replace all occurrences of /srv/trac with your trac root below
# and uncomment the respective SetEnv and PythonOption directives.
<LocationMatch /cgi-bin/trac\.f?cgi>
#   SetEnv TRAC_ENV /srv/trac/projectA
  SetEnv TRAC_ENV_PARENT_DIR /srv/trac
</LocationMatch>
<IfModule mod_python.c>
<Location /cgi-bin/trac.cgi>
  SetHandler mod_python
  PythonHandler trac.web.modpython_frontend
  PythonOption TracEnv /srv/trac/projectA
</Location>
</IfModule>
```

**参考**

[戯れ言](#)

[TracMultipleProjects](#)