

32bit の素敵な英文??

デバッグのときに、適当な 32bit の英文(?)として、
0xDEADBEEF, 0xDEADBEEF, 0xABADCAFE とか使っていると、
なんとなく悲しい気持ちになりますね。動いたー、dead が見えた ...dead かよ、みたいな。
というわけで、いい英文があるといいな、とか思うわけですが、
同じようなことを考えている人はいるようですが、
0xdeadbeef に替わるマジックナンバーを考える
をみても、あまりいい感じではないな、と。

Twitter で、

<https://twitter.com/meshimuro/status/330600126022316032>

というコメントをもらって、たしかに ~ bed ならいいかも、と、この方向で考えてみようかな、と。

abeafbed(a beaf bed/a beef bed) はなんというか ... おなかすきます。

とりあえず、5 文字の英単語で有効なものを探してみようかと、

```
require 'rubygems'
require 'rspell'

speller = Aspell.new("en_US")
speller.suggestion_mode = Aspell::NORMAL

WORDS = ['a', 'b', 'c', 'd', 'e', 'f']
candidates = WORDS
(5-1).times{
  candidates = candidates.product(WORDS).map{|a| a.join}
}

candidates.each{|word|
  puts word if speller.check(word)
}
```

とか書いてみた。5 文字の総当たりを作って、aspell で有効なやつだけ残すというプログラムです。

で、結果は、次のとおり。

```
added
baaed
ceded
decaf
ebbed
effed
faced
faded
```

意外と少ないです。この中だと、addedbed とか、意味はないけど悲しくはないですね ...

```
require 'rubygems'
require 'rspell'

@speller = Aspell.new("en_US")
@speller.suggestion_mode = Aspell::NORMAL

WORDS = ['a', 'b', 'c', 'd', 'e', 'f']

def valid_words(len)
  candidates = WORDS
  (len-1).times{
```

```
    candidates = candidates.product(WORDS).map{|a| a.join}
  }
  a = []
  candidates.each{|word|
    if @speller.check(word) then
      a << word
    end
  }
  return a
end
```

とかして、len を 1 ~ 8 でふってみても、いい感じの単語はあまりでてきません。

どんな 6 文字だと、いい感じの単語になるのか、考えてみたいですね。

たとえば、g が使えれば "ag00dbed" とか、

'c' と 'f' の代わりに 'm' と 'r' を採用すれば dreambed とか、

数字 +6 種類っていうのは意外と可能性大きいのかも、ですが。

もっと制限強めて、連続した 6 文字ならどうなのかなあ。

一言メモ

- ・ 高知行きの飛行機のチケット買わなきゃ !! (Sat May 4 14:10:29 2013 +0900)
- ・ sendfile っていうシステムコールがあるのを教えてもらった。 (Sat May 4 13:52:25 2013 +0900)