

Windowsのバージョンを取得する

最新のC++Builderでコンパイルすると、GetVersionExW 関数を使っていると以下の警告がでた。（今後推奨されない関数との事）

```
[bcc32c 警告] UEnv.cpp(376): 'GetVersionExW' is deprecated  
    sysinfoapi.h(383): 'GetVersionExW' has been explicitly marked deprecated  
here
```

そこで対応について備忘録を残す。

TOSVersion構造体を利用する

Windowsバージョンを以下の方法で取得。

メジャーバージョン

`TOSVersion.Major`で取得できる。

```
int majorVersion = TOSVersion::Major;
```

マイナーバージョン

`TOSVersion.Minor`で取得できる。

```
int minorVersion = TOSVersion::Minor;
```

OSの識別

Windowsの各バージョンの値は次のようになっている。

OS種類	メジャーバージョン	マイナーバージョン	備考

参考

1. Windowsのバージョンを取得する

From:
<https://www.yokoweb.net/dokuwiki/> - 新石器Wiki

Permanent link:
https://www.yokoweb.net/dokuwiki/programing/cpp_builder/cpp_builder-get-windows-version?rev=1580952723

Last update: **2020/02/06 10:32**

