

การใช้งาน cvs เบื้องต้น

1. การ Login เข้ากับ cvs server

```
$ export CVSROOT=:pserver:<user>@<domain or server>:/<cvsrc>
```

```
$ cvs login
```

ตัวอย่าง

```
$ export CVSROOT=:pserver:hin@10.226.39.22:/cvs
```

```
$ cvs login
```

หรือ

```
$ cvs -d:pserver:<user>@<domain or server>:/<cvsrc> login
```

ตัวอย่าง

```
cvs -d:pserver:hin@10.226.39.22:/cvs login
```

ป้อนรหัสผ่าน (ถ้าไม่ได้ตั้งไว้ให้กด enter)

2. การ Check out ข้อมูลจาก cvs server

```
$ cvs co (-j branch, tag) <repository>
```

ตัวอย่าง

```
$ cvs co OpelOfficeTLE
```

หรือ

```
$ cvs -d:pserver:<user>@<domain or server>:/<cvsrc> co (-j branch, tag) <repository>
```

ตัวอย่าง

```
cvs -d:pserver:hin@10.226.39.22:/cvs co OpenOfficeTLE
```

3. การขอความแตกต่างของข้อมูลใน repository กับ server

```
$ cd <module, repository>
```

```
$ cvs diff -auN <file>
```

ตัวอย่าง

```
$ cd OpenOfficeTLE/i18npool
```

```
$ cvs diff -auN
```

หรือ

```
$ cd <module, repository>
```

```
$ cvs -d:pserver:<user>@<domain or server>:/<cvsrc> diff -auN <file>
```

ตัวอย่าง

```
$ cd OpenOfficeTLE/i18npool
```

```
cvs -d:pserver:hin@10.226.39.22:/cvs diff -aun
```

4. การอัปเดตข้อมูล

```
$ cd <module, repository>
```

```
$ cvs update <file>
```

ตัวอย่าง

```
$ cd OpenOfficeTLE/i18npool
```

```
$ cvs update
```

หรือ

```
$ cd <module, repository>
```

```
$ cvs -d:pserver:<user>@<domain or server>:/<cvsroot> diff -aun <file>
```

ตัวอย่าง

```
$ cd OpenOfficeTLE/i18npool
```

```
cvs -d:pserver:hin@10.226.39.22:/cvs update
```

5. การ commit ข้อมูล

```
$ cd <path, module, repository>
```

```
$ cvs commit <file>
```

ตัวอย่าง

```
$ cd OpenOfficeTLE/i18npool/source/tranlation
```

```
$ cvs commit
```

หรือ

```
$ cd <path, module, repository>
```

```
$ cvs -d:pserver:<user>@<domain or server>:/<cvsroot> commit <file>
```

ตัวอย่าง

```
$ cd OpenOfficeTLE/i18npool/source/tranlation
```

```
cvs -d:pserver:hin@10.226.39.22:/cvs commit
```

6. การเพิ่มไฟล์เข้าไปใน repository

```
$ cd <path, module, repository>
```

```
$ cvs add <file>
```

```
$ cvs commit
```

ตัวอย่าง

```
$ cd OpenOfficeTLE/i18npool/source/tranlation
```

```
$ cvs add thai_native.c
```

```
$ cvs commit
```

หรือ

```
$ cd <path, module, repository>
```

```
$ cvs -d:pserver:<user>@<domain or server>:/<cvsroot> add <file>
```

```
$ cvs -d:pserver:<user>@<domain or server>:/<cvsroot> commit
```

ตัวอย่าง

```
$ cd OpenOfficeTLE/i18npool/source/tranlation
```

```
cvs -d:pserver:hin@10.226.39.22:/cvs add thai_native.c
```

```
cvs -d:pserver:hin@10.226.39.22:/cvs commit
```

7. การลบไฟล์ใน repository

```
$ cd <path, module, repository>
```

```
$ cvs remove <file>
```

```
$ cvs commit
```

ตัวอย่าง

```
$ cd OpenOfficeTLE/i18npool/source/tranlation
```

```
$ cvs remove thai_native.c
```

```
$ cvs commit
```

หรือ

```
$ cd <path, module, repository>
```

```
$ cvs -d:pserver:<user>@<domain or server>:/<cvsroot> remove <file>
```

```
$ cvs -d:pserver:<user>@<domain or server>:/<cvsroot> commit
```

ตัวอย่าง

```
$ cd OpenOfficeTLE/i18npool/source/tranlation
```

```
cvs -d:pserver:hin@10.226.39.22:/cvs remove thai_native.c
```

```
cvs -d:pserver:hin@10.226.39.22:/cvs commit
```