

自助更新工具操作方法

check_upgrade

T产品中心
HJWang
2022.3.11

自助更新工具check_upgrade

一些常见的功能演进或修正，能快速地提供有需求的客户

http://dw-t-devops.digiwin.com/ssupkm/t100v3/zh_CN/check_upgrade.html

← → ↻ ⚠ 不安全 | dw-t-devops.digiwin.com/ssupkm/t100v3/zh_CN/check_upgrade.html

[返回主页面](#)

T100自助更新工具 check_upgrade

现行版本: 1.2.11

更新风险: 低 (不会触碰到一般应用程序, 无须停机, 无须重启服务)

主要更新品项描述: \$TOP/utl/fbin/4gl/check_upgrade 目录下的工具

手动安装进程: (将下列指令逐项粘贴即可完成安装)

- 1. 切换到暂存目录 `cd $TEMPDIR`
- 2. 从云端服务器取得更新文件

```
wget http://dw-t-devops.digiwin.com/ssup/t100v3-check_upgrade_1.2.11-03081831.run
```

- 3. 执行该文件

```
sh t100v3-check_upgrade_1.2.11-03081831.run
```

安装自助更新 - 仅初次安装需手工下载

透过网页上的说明，在 \$TMPDIR 复制贴上执行指令，即可进行安装

```
<Oracle:/u1/topprd> cd $TMPDIR
<Oracle:/ut/topprd/tmp>
<Oracle:/ut/topprd/tmp> wget http://dw-t-devops.digiwin.com/ssup/t100v3-check_upgrade_1.2.11-030>
--2022-03-11 08:26:41-- http://dw-t-devops.digiwin.com/ssup/t100v3-check_upgrade_1.2.11-03081831.r
un
Resolving dw-t-devops.digiwin.com (dw-t-devops.digiwin.com)... 10.40.140.99
Connecting to dw-t-devops.digiwin.com (dw-t-devops.digiwin.com)|10.40.140.99|:80... connected.
HTTP request sent, awaiting response... 200 OK
Length: 422408 (413K) [application/x-troff-man]
Saving to: 't100v3-check_upgrade_1.2.11-03081831.run.1'

100%[=====>] 422,408    --.-K/s   in 0.01s
2022-03-11 08:26:41 (31.4 MB/s) - 't100v3-check_upgrade_1.2.11-03081831.run.1' saved [422408/422408
]
<Oracle:/ut/topprd/tmp> sh t100v3-check_upgrade_1.2.11-03081831.run
開始執行更新嗎? (y/n)
y
ok! 解壓縮目錄 "unpack"已存在!
utl/fbin/42m/chk_custno.42r
新套件部署完成.....
<Oracle:/ut/topprd/tmp> █
```

安装过程问题 - FAQ

Q: 出现 Name or service not know: 此为装机过程中，未协助设定『名称服务器』

```
<Oracle:/ut/topprd/tmp> wget http://dw-t-devops.digiwin.com/ssup/t100v3-check_upgrade_1.2.11-030>
--2022-03-11 08:31:20-- http://dw-t-devops.digiwin.com/ssup/t100v3-check_upgrade_1.2.11-03081831.r
un
Resolving dw-t-devops.digiwin.com (dw-t-devops.digiwin.com)... failed: Name or service not known.
wget: unable to resolve host address 'dw-t-devops.digiwin.com'
<Oracle:/ut/topprd/tmp> █
```

请联系工程窗口，或利用 root 权限，编辑『 vi /etc/resolv.conf 』新增下列资料即可
nameserver 223.5.5.5

Q: 开启上述的名称服务器设定，会让外部连进来吗？

设定名称服务器，主要是遇到文字型网址 domain name 可转换，并不是开放让外部连入，因此不会产生额外风险

Q: 上述 223.5.5.5 是什么

此为『阿里云』提供的公用名称服务器，详情或需进一步了解可参阅阿里名称服务的网页

<https://www.alidns.com/>

安装后的初次启动

执行指令 `check_upgrade` 即可启动 (V3因为支持『深化WEB操作模式』画面较为不同)



WEB深化模式额外功能 (正常情境下不使用)

更新指标 (保持为最新状态 / 需要进行更新)

检测更新功能, 点选后进行地端版本检测
(初次执行, 开启后请立即点选此功能)

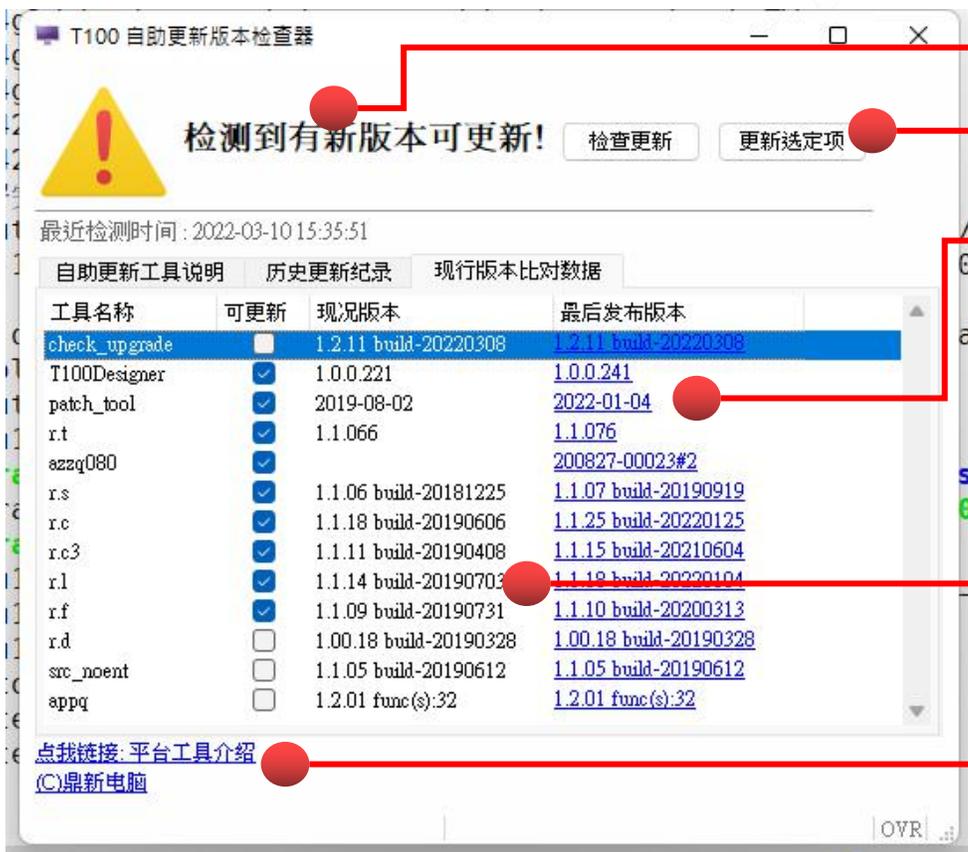
最近检测时间, 若太久没有重新检测, 建议重新检测

工具说明, 包含年维合约到期日等讯息, 以确认是否可以持续更新的依据

检测品项清单, 将检测结果列出, 需要进行更新的品项会在前方 V 标记
被标记项目, 且年维合规时, 可进行下载更新

检测到可以更新时

检测后若与云端版本公告有落差时，工具将『V』起**可更新**指标。



更新指标 (保持为最新状态 / 需要进行更新)

更新选定项目，点击后批次『依重要序』更新

个别更新品项说明，此处提供各种工具的网页说明包含用途、使用方式、更新品项与简易历程等，操作前可先阅读，以理解更新包处理范围

同时有多品项需要更新时，可按住 Ctrl 后选取多行

本版相关工具 (包含GDC的更新下载说明网页)

未使用『深化WEB操作模式』时的画面

更新问题 - FAQ

Q: 更新前是否能协助进行备份

个别更新包都含有独立的备份机制，备份路径仍于 \$TEMPDIR 下方，因此若需要长期保存，请再手工搬移。

Q: 更新时出现『不存在更新包』

此系『检测时间』与进行更新的时间差异过大，云端已出现较上次更加新的更新包。请直接重新执行检测后再进行更新即可。

Q: 画面勾选『可更新』，但却无法下载到更新包

请点开『工具说明』页面，确认『年维合约到期日』。若已超过合约日，则无法取得更新包，请再联系鼎新/鼎捷业务伙伴，进行年维的展期。

若呈现无法正确配对或客户名称错误时，请即连系服务窗口进行校正。

Thanks

數 智 問 鼎 ◀ 捷 足 先 登