

CADMATIC培训手册（V6.1系列）

System Administration

系统管理

文档编号：NC-SHA-TM101-00.00.00

目录

[修订记录 2](#_Toc410722439)

[1 安装 4](#_Toc410722440)

[1.1 独立安装 4](#_Toc410722441)

[1.2 服务器+工作站 4](#_Toc410722442)

[2 模型表面着色的颜色定义 4](#_Toc410722443)

[3 软件升级 5](#_Toc410722444)

[3.1 安装新版本的软件 5](#_Toc410722445)

[3.2 升级COS服务器 5](#_Toc410722446)

[3.3 升级工程数据 6](#_Toc410722447)

[3.4 升级PM Services 6](#_Toc410722448)

[应用经验 6](#_Toc410722449)

[1 有时无法连接COS或者启动时间长的问题 6](#_Toc410722450)

[1.1 问题描述 6](#_Toc410722451)

[1.2 解决办法 6](#_Toc410722452)

[1.3 操作步骤 7](#_Toc410722453)

修订记录

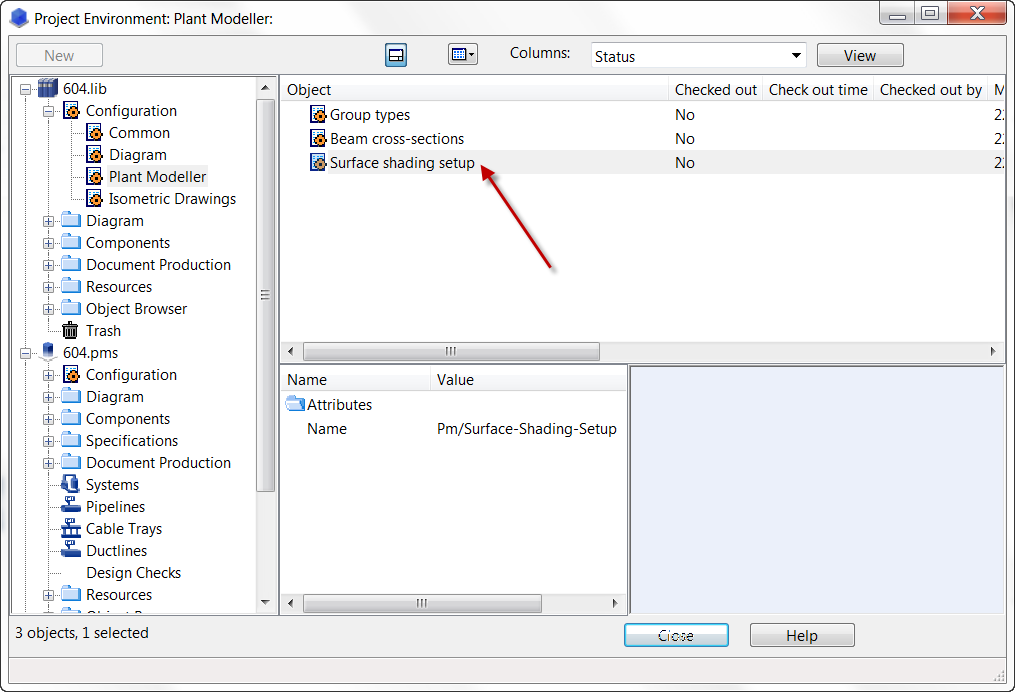
|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 修订日期 | 修订版本号 | 修订内容 | 修订人 | 审核 | 审定 |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

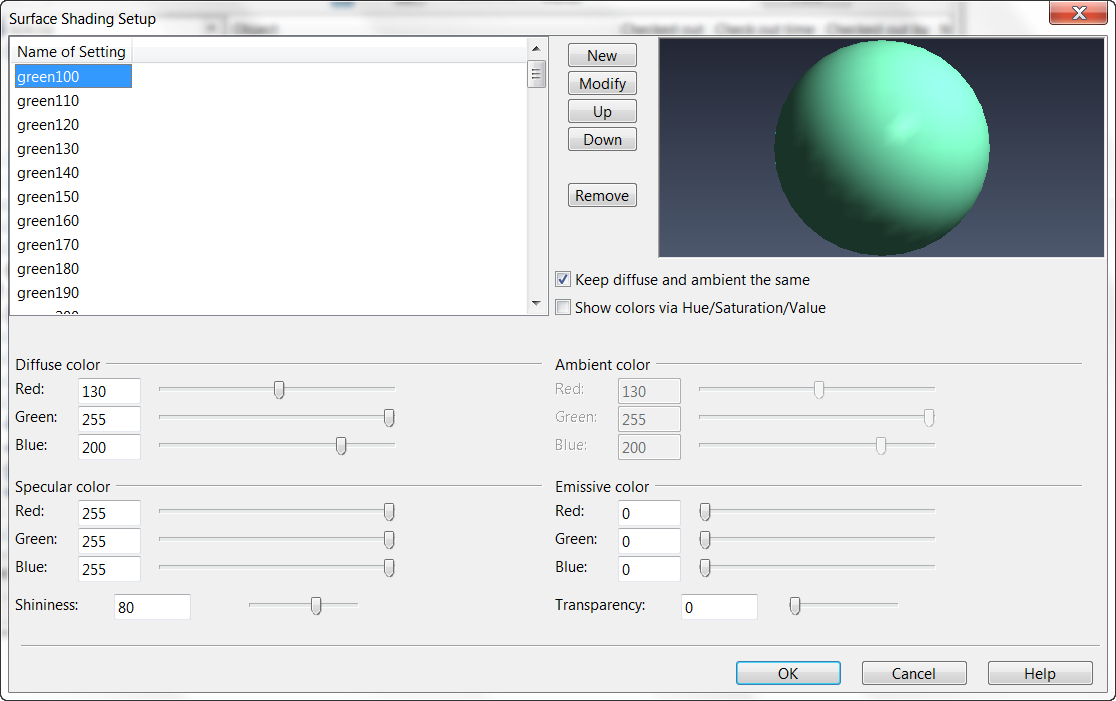
# 安装

## 独立安装

## 服务器+工作站

# 模型表面着色的颜色定义





# 软件升级

Nupas-Cadmatic公司会定期推出新的软件版本。在收到新版本的软件后，用户如果想要在设计项目中应用新的软件版本，必须进行一系列的升级工作：

1. 安装新版本的软件；
2. 将COS升级到新的版本；
3. 将工程数据升级；
4. 如果在项目中包含了Diagram应用，还需要进行PM Services的升级；

## 安装新版本的软件

## 升级COS服务器

## 升级工程数据

## 升级PM Services

应用经验

# 有时无法连接COS或者启动时间长的问题

## 问题描述

在某个客户的应用中，发生过一个比较奇怪的现象，在正常的情况下启动PM时，有时候系统会报告“无法连接到COS服务器”的错误，无法启动，或者启动时间比较长的问题。

## 解决办法

通过检查COS服务器的操作记录文件，发现类似下面的错误信息：

[W] 2014/02/17 10:36:35 (0): Socket error 10054 : Connection reset by peer.

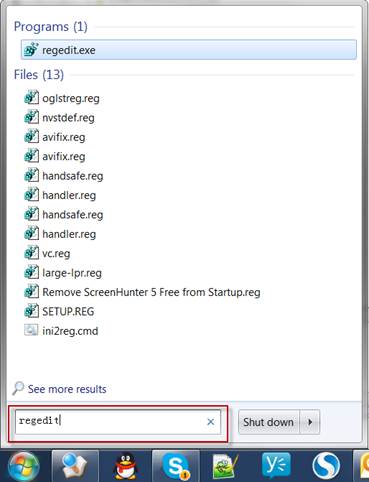
[I] 2014/02/17 10:36:35 (0): Session from ENGSERVER.jutal.com aborted.

参考微软的在线帮助，可以认为这个错误是因为连接到服务器的TCP/IP连接数已经达到服务器操作系统的上限而引起的。

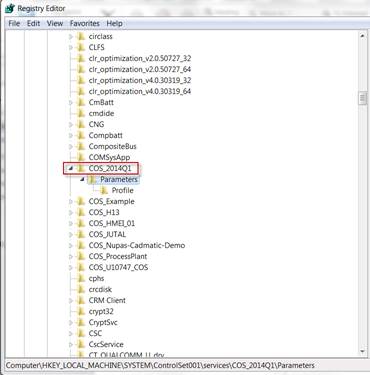
客户的IT反馈说他们的服务器的连接数是没有上限的，

## 操作步骤

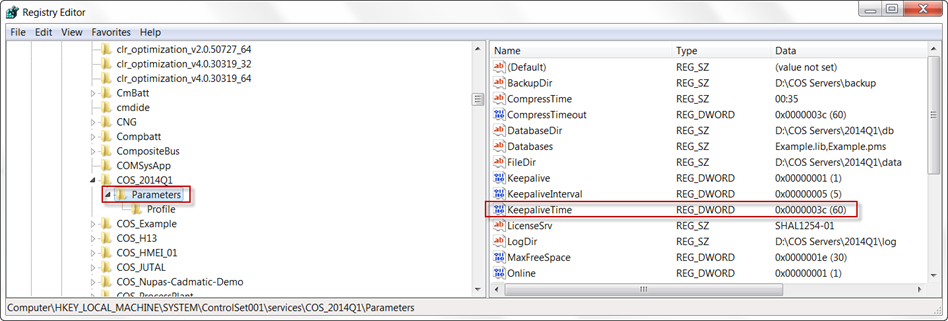
1. 在Windows的搜索输入框中输入REGEDIT并回车，打开注册表编辑器，如下面：



1. 在注册表中查找COS服务的名字，找到如下的注册表项，如下图（在这个例子中，COS服务器的名称为“COS\_2014Q1”）



1. 找到如下图所示的注册表项：



1. 将这一项的值改为60（原来的值应该是900）。