

wince读取DSK容量计算机等级考试 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/641/2021_2022_wince_E8_AF_BB_E5_8F_c97_641693.htm 最近我们测A4的系统信息，同事的读取Flash容量大小总有点问题，有时候出现误差很大，可看看wince系统读出来的值很正确，于是我就找到控制面板里的那些代码（D:\WINCE600

```
\PUBLIC\WCESHELLFE\OAK\CTLPNL\STGUI），自己写了个读flash容量的程序，测试ok,主要代码如下：void CStoragManagerTestDlg::OnBnClickedRead() { // TODO: Add your control notification handler code here HANDLE hStore. STOREINFO storeInfo = {0}. CString szStorageName = L"". CComboBox *pComboBox = (CComboBox *)GetDlgItem(IDC_STOR_TYPE). pComboBox->GetCurSel(), szStorageName). DEBUGMSG(1, (L"szStorageName=%s \r\n", szStorageName)). storeInfo.cbSize = sizeof(STOREINFO). hStore = OpenStore(szStorageName). if(INVALID_HANDLE_VALUE != hStore) { GetStoreInfo(hStore, amp.gt.= 1024 amp. dwUnit amp.gt. 0 amp. m_strSectorSize.GetLength() &gt; 0) { m_strCapacity = L"". m_strSectorSize = L"". DEBUGMSG(1, (L"m_strCapacity=%s \r\n", m_strCapacity)). SetDlgItemText(IDC_EDIT_CAP, m_strCapacity). DEBUGMSG(1, (L"m_strSectorSize=%s \r\n", m_strSectorSize)). SetDlgItemText(IDC_EDIT_SECTOR, m_strSectorSize). } } 结果怎么着，还是2KB，当时我真是苦想了半天，终于想通了：初始化m_strCapacity = L"". m_strSectorSize = L"". 就使得它们成员指针m_pszData地址都是
```

指向同一段地址L“ ”；只要没给它们重新分配地址，它们的内容就一定是一样的，所以当执行

```
Size2String(storeInfo.snNumSectors*storeInfo.dwBytesPerSector,(LPTSTR)(LPCTSTR) m_strCapacity,MAX_PATH)
```

这个函数时它们的内容就都是flash 容量值了，而到执行

```
Size2String(storeInfo.dwBytesPerSector,(LPTSTR)(LPCTSTR)m_strSectorSize, MAX_PATH)
```

这个函数时又都变成扇区的值了，也就是2KB了，而我清除它们的内容时候，又用这个语句：`m_strCapacity = L""`。`m_strSectorSize = L""`。也就是说它们的地址还是没变，此时的L“ ”的地址内容不是空的，而是“2KB”。说到这里就知道怎么改了……看来指针这块真的很诡异，也许说起来我们都很清楚，一到实际用起来估计就不是那么清楚了，只要多练了！最后再说一下UpdateData 这个函数吧，以前也用，但不是很明白，只知道UpdaeData(false) 不行就用UPdateData(true),其实没明白它们真正作用，感觉msdn上说的也很简单，我的理解是：
UPdateData(true) 就是用于把控件中输入的值更新到与该控件相关联的变量中（获取输入的数据）； UpdaeData(false) 就是用于把更新了的变量值在相关联的控件中显示出来（显示获得的数据）； 100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com