

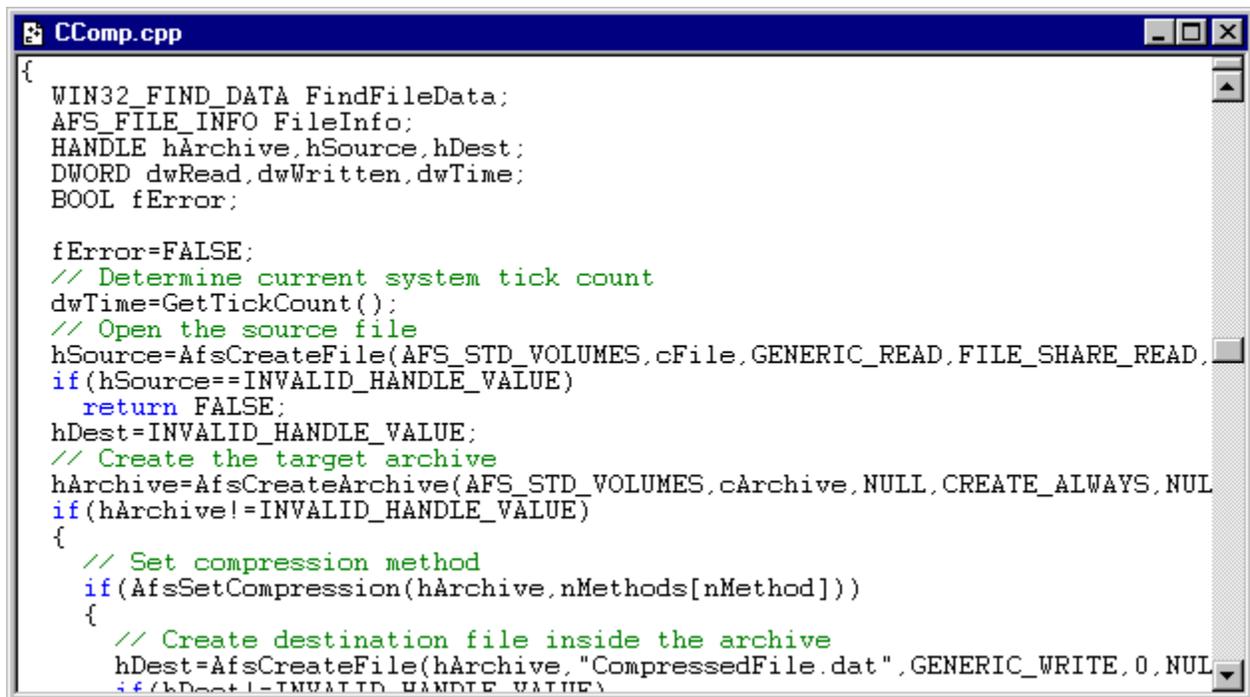
- Die Afs (Archive File System) Bibliothek V1.0

Was ist die Afs (Archive File System) Bibliothek?...

Die Afs (Archive File System) Bibliothek ist eine DLL (Dynamic Link Library), die es Ihnen als Programmierer ermöglicht, in Ihren Win32 Anwendungen Archivdateien auf einfache Art und Weise anzusprechen. Beinahe so, als wären Archive gewöhnliche Verzeichnisse.

Was bietet die Afs Bibliothek?...

Die Afs Bibliothek bietet zahlreiche Funktionen zur Erzeugung und zum Bearbeiten von Archiven ebenso wie zum Komprimieren und Extrahieren von Dateien und Verzeichnissen. Um Ihnen als Programmierer einfachen Zugriff auf Archive zu ermöglichen, bietet die Afs Bibliothek ein leicht verständliches Interface, das in hohem Maße den Funktionen ähnelt, die von der Win32 API für den Zugriff auf normale Dateien und Verzeichnisse zur Verfügung gestellt werden.

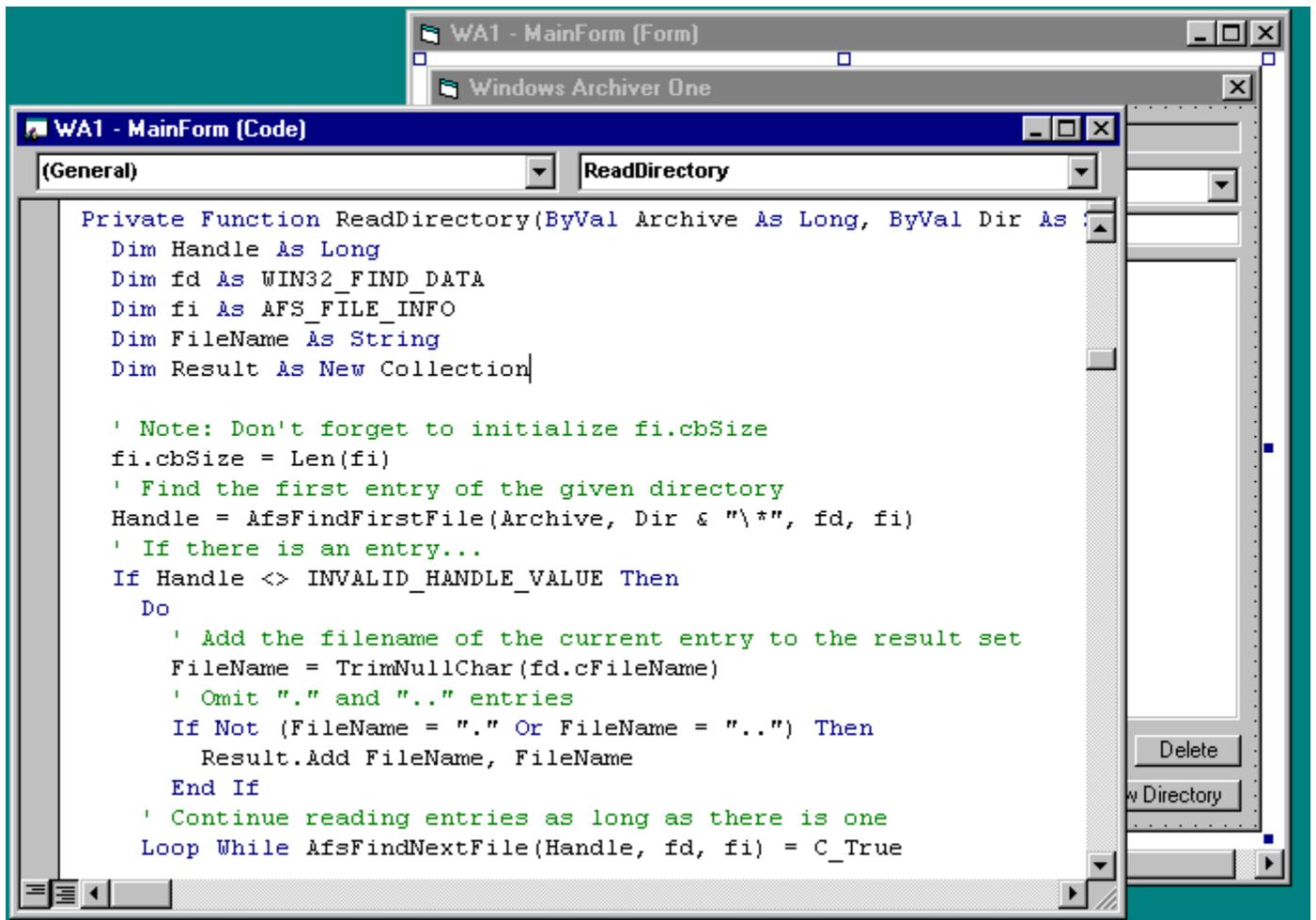


```
{
WIN32_FIND_DATA FindFileData;
AFS_FILE_INFO FileInfo;
HANDLE hArchive, hSource, hDest;
DWORD dwRead, dwWritten, dwTime;
BOOL fError;

fError=FALSE;
// Determine current system tick count
dwTime=GetTickCount();
// Open the source file
hSource=AfsCreateFile(AFS_STD_VOLUMES, cFile, GENERIC_READ, FILE_SHARE_READ,
if(hSource==INVALID_HANDLE_VALUE)
    return FALSE;
hDest=INVALID_HANDLE_VALUE;
// Create the target archive
hArchive=AfsCreateArchive(AFS_STD_VOLUMES, cArchive, NULL, CREATE_ALWAYS, NUL
if(hArchive!=INVALID_HANDLE_VALUE)
{
    // Set compression method
    if(AfsSetCompression(hArchive, nMethods[nMethod]))
    {
        // Create destination file inside the archive
        hDest=AfsCreateFile(hArchive, "CompressedFile.dat", GENERIC_WRITE, 0, NUL
        if(hDest==INVALID_HANDLE_VALUE)
```

Wie binden Sie die Afs Bibliothek in Ihre Projekte ein?...

Die Afs Bibliothek ist eine Win32 DLL (Dynamic Link Library), deren Funktionen Sie in der gewohnt einfachen und effizienten Art und Weise aus Ihrer Anwendung heraus aufrufen können. Das Afs Programmpaket umfaßt Beispielprojekte für C/C++ und Microsoft Visual Basic® sowie Quellcodes, die Ihnen die Einbindung sowie die Funktionsweise der Bibliothek demonstrieren.



Welche Archivtypen unterstützt die Afs Bibliothek?...

Die Afs Bibliothek unterstützt die folgenden Archivtypen. (**Anmerkung:** Ggfs. vorhandene Einschränkungen einzelner Features der genannten Archivtypen entnehmen Sie bitte der Dokumentation der Afs Bibliothek.)

- ZIP-Archive, standard Endung '.ZIP'.
- RAR-Archive, standard Endung '.RAR'.
- LHA-Archive, standard Endung '.LHA', '.LZH' oder '.LZS'.
- ARJ-Archive, standard Endung '.ARJ'.
- TAR-Archive (unkomprimierte Tape-Archive), standard Endung '.TAR'.
- TGZ-Archive (GNU-ZIP komprimierte TAR-Archive), standard Endung '.TGZ', '.GZ' oder '.Z'.

Kostet die Afs Bibliothek etwas und wenn ja, wann und wieviel?...

Eine uneingeschränkt lauffähige Testversion der Afs Bibliothek können Sie über die unten genannten Kanäle beziehen. Mit dieser Testversion können Sie sofort Ihre eigenen Anwendungen entwickeln und so feststellen, ob die Afs Bibliothek Ihren Anforderungen genügt. Erst wenn Sie sicher sind, daß die Afs Bibliothek das Richtige für Sie ist und Sie Programme, welche die Afs Bibliothek verwenden, im kommerziellen Einsatz in Ihrem Unternehmen nutzen oder verbreiten oder verkaufen möchten, erwerben Sie eine Lizenz. (**Anmerkung:** Jedesmal wenn die Testversion der Afs Bibliothek geladen wird, erscheint

ein Hinweis, der besagt, daß es sich um eine Testversion handelt und daß diese nicht mit anderen Programmen verbreitet oder kommerziell genutzt werden darf. Dieser Hinweis erscheint nicht bei der Endversion, die Sie erhalten, wenn Sie eine Lizenz für die Afs Bibliothek erwerben.)

Mit dem Erwerb einer Lizenz für die Afs Bibliothek, erhalten Sie das Recht, Programme, die Sie selbst entwickelt haben und welche die Afs Bibliothek verwenden, kommerziell in Ihrem Unternehmen einzusetzen, zu verbreiten oder zu verkaufen. Ausgenommen von den Nutzungsrechten, die Sie durch den Erwerb einer Lizenz erhalten, ist jedoch die Weitergabe, Vervielfältigung und der Verkauf der Afs Bibliothek selbst sowie von Produkten, die lediglich die Funktionalität der Afs Bibliothek in unveränderter oder nur leicht abgewandelter Form nachbilden. (**Anmerkung:** Die vollständigen Lizenzbedingungen für die Nutzung der Afs Bibliothek entnehmen Sie bitte der Dokumentation der Afs Testversion, die Sie über die unten genannten Kanäle beziehen können oder erfragen Sie sie bei der unten genannten Kontaktadresse.)

Eine Lizenz für die Afs Bibliothek V1.0 können Sie in folgenden Varianten erwerben:

- **Die Selbstentpacker-Lizenz...** Sie erwerben das Recht, lediglich das Selbstentpacker-Modul, das Teil des Afs Programmpakets ist, im o.g. Sinne in Ihren Anwendungen zu verwenden. Preis: DM 150,-

- **Die Readonly-Lizenz...** Sie erwerben das Recht, eine Readonly-Version der Afs Bibliothek V1.0 im o.g. Sinne in Ihren Anwendungen zu verwenden. Die Readonly-Version enthält alle Funktionen zum Lesen von und Enpacken aus Archiven, ist jedoch nicht in der Lage, Archive zu erzeugen oder Dateien in Archiven zu verändern oder zu komprimieren. Preis: DM 300,-

- **Die Afs Gesamtlizenz...** Sie erwerben das Recht, die Afs Bibliothek V1.0 sowie das Selbstentpacker-Modul, das Teil des Afs Programmpakets ist, im o.g. Sinne in Ihren Anwendungen zu verwenden. Preis: DM 900,-

Wo bekommen Sie die Testversion der Afs Bibliothek...

Die Testversion der Afs Bibliothek erhalten Sie ab Ende Mai 1997 im WWW unter:

<http://members.aol.com/TNTWin/>

oder gegen DM 20,- (zahlbar per V-Scheck-Vorkasse oder mit Kreditkarte) bei:

Jörg Schließer
Software-Entwicklung & Vertrieb
Rotenwaldstraße 41 A
70197 Stuttgart (Germany)

Wenn Sie Fragen zur Afs Bibliothek haben, wenden Sie sich bitte an:

Tel: 0711-6599555 (International: +49-711-6599555)

Fax: 0711-6599556 (International: +49-711-6599556)

eMail: TNTWin@aol.com
TNTWin@compuserve.com

FIDO: Christian Hagenah@2:2487/3002.3

