



KURZANLEITUNG FÜR NOKIA PC SUITE 5.7

NOKIA



Inhalt

1. EINFÜHRUNG	4
2. SYSTEMANFORDERUNGEN.....	7
3. VERBINDEN EINES KOMPATIBLEN TELEFONS MIT EINEM KOMPATIBLEN PC	8
4. INSTALLIEREN VON NOKIA PC SUITE	9
5. VERWENDEN VON NOKIA PC SUITE.....	11
6. FEHLERBEHEBUNG	17
7. ANHANG A. VERWENDEN UNTERSCHIEDLICHER VERBINDUNGSTYPEN.....	23

Rechtlicher Hinweis

Copyright © 2002, 2003 Nokia. Alle Rechte vorbehalten.

Der Inhalt dieses Dokuments darf ohne vorherige schriftliche Genehmigung durch Nokia in keiner Form, weder ganz noch teilweise, vervielfältigt, weitergegeben, verbreitet oder gespeichert werden.

Nokia und Nokia Connecting People sind Marken oder eingetragene Marken der Nokia Corporation.

Java is a trademark of Sun Microsystems, Inc.

Bluetooth is a registered trademark of Bluetooth SIG, Inc.

USE OF THIS PRODUCT IN ANY MANNER THAT COMPLIES WITH THE MPEG-4 VISUAL STANDARD IS PROHIBITED, EXCEPT FOR USE DIRECTLY RELATED TO (A) DATA OR INFORMATION (i) GENERATED BY AND OBTAINED WITHOUT CHARGE FROM A CONSUMER NOT THEREBY ENGAGED IN A BUSINESS ENTERPRISE, AND (ii) FOR PERSONAL USE ONLY; AND (B) OTHER USES SPECIFICALLY AND SEPARATELY LICENSED BY MPEG LA, L.L.C.

JEGLICHE VERWENDUNG DIESES PRODUKTS, DIE MIT DEM MPEG-4 VISUAL STANDARD KONFORM IST, IST UNTERSAGT. AUSGENOMMEN SIND (A) DIE VERWENDUNG, DIE SICH DIREKT BEZIEHT AUF DATEN ODER INFORMATIONEN, DIE (i) VON EINEM VERBRAUCHER, DER NICHT ZU UNTERNEHMENSZWECKEN HANDELT, ERSTELLT UND VON DIESEM UNTENTGELTLICH BEZOGEN WURDEN, UND (ii) NUR FÜR DEN PRIVATEN GEBRAUCH VERWENDET WERDEN; SOWIE (B) WEITERE VERWENDUNGEN, DIE SPEZIELL UND GESONDERT VON MPEG LA, L.L.C. LIZENZIERT WERDEN.

Andere in diesem Handbuch erwähnte Produkt- und Firmennamen können Marken oder Handelsnamen ihrer jeweiligen Inhaber sein.

Nokia entwickelt entsprechend seiner Politik die Produkte ständig weiter. Nokia behält sich das Recht vor, ohne vorherige Ankündigung an jedem der in dieser Dokumentation beschriebenen Produkte Änderungen und Verbesserungen vorzunehmen.

Nokia ist unter keinen Umständen verantwortlich für den Verlust von Daten und Einkünften oder für jedwede besonderen, beiläufigen, mittelbaren oder unmittelbaren Schäden, wie immer diese auch zustande gekommen sind.

Der Inhalt dieses Dokuments wird so präsentiert, wie er aktuell vorliegt. Nokia übernimmt weder ausdrücklich noch stillschweigend irgendeine Gewährleistung für die Richtigkeit oder Vollständigkeit des Inhalts dieses Dokuments, einschließlich, aber nicht beschränkt auf die stillschweigende Garantie der Markttauglichkeit und der Eignung für einen bestimmten Zweck, es sei denn, anwendbare Gesetze oder Rechtsprechung schreiben zwingend eine Haftung vor. Nokia behält sich das Recht vor, jederzeit ohne vorherige Ankündigung Änderungen an diesem Dokument vorzunehmen oder das Dokument zurückzuziehen.



Wichtige Sicherheitshinweise

Wenn dieses Produkt in Verbindung mit dem Telefon verwendet wird, sind alle Sicherheitshinweise in den Benutzerhandbüchern Ihres Telefons und Rechners zu beachten.

Legen Sie Sicherungskopien aller wichtigen Daten an, um sie vor möglichem Verlust oder unerwünschter Änderung zu schützen.

Installieren Sie Software nur von Quellen, die einen angemessenen Schutz vor gefährlicher Software bieten.



1. EINFÜHRUNG

Weitergehende ausführliche Informationen finden Sie im Benutzerhandbuch Ihres Nokia Telefons. Diese Kurzanleitung für Nokia PC Suite ersetzt nicht das vollständige Benutzerhandbuch, das wichtige Sicherheits- und Wartungshinweise enthält.

Dieses Handbuch beschreibt in kurzer Form, wie Sie Nokia PC Suite installieren und starten. Ausführliche Erläuterungen zur Verwendung von Nokia PC Suite finden Sie in der Hilfe der jeweiligen Nokia PC Suite Anwendung.

Nokia PC Suites können mit verschiedenen kompatiblen Nokia Mobiltelefonen verwendet werden. Es lassen sich jedoch nicht alle Funktionen und Anwendungen von Nokia PC Suite mit allen Telefonmodellen verwenden. Weitere Informationen zu den Funktionen Ihres Telefons sowie die von der jeweiligen Nokia PC Suite unterstützten Telefone finden Sie auf den Webseiten von Nokia.

Nokia PC Suite umfasst folgende Anwendungen:

- **Nokia Application Installer** für die Installation von Java™ Anwendungen von einem kompatiblen PC auf ein kompatibles Telefon
- **Nokia Audio Manager** zum Erstellen und Organisieren von digitalen Musikdateien auf einem kompatiblen PC sowie zum Übertragen auf ein kompatibles mobiles Gerät.
- **Nokia Image Converter** für die Bearbeitung und Übertragung von Fotos auf ein kompatibles Mobiltelefon als Hintergrund, Porträtfotos und MMS-Bilder.
- **Nokia Sound Converter** zum Konvertieren von General MIDI-Ruftönen in Scalable Polyphony MIDI-Ruftöne für ein kompatibles Telefon
- **Nokia Multimedia Player** für die Wiedergabe von MMS-Mitteilungen sowie von Audio- und Videodateien. Sie können auch Wiedergabelisten Ihrer bevorzugten Multimedia-Dateien erstellen.
- **Nokia Phone Browser** ermöglicht das Verwalten bestimmter Ordner eines kompatiblen Telefons mit dem Windows Explorer sowie das Öffnen anderer Nokia PC Suite Anwendungen.
- **Nokia Settings Manager** zum Verwalten von Browser-Lesezeichen und Dienstinstellungen sowie zum Anzeigen und Ändern die auf einem kompatiblen Telefon gespeicherten Radiosender.
- **Nokia Phone Editor** ermöglicht das Versenden von Kurzmitteilungen und das Bearbeiten von Inhalten eines kompatiblen Telefons vom PC aus
- **Nokia PC Sync** ermöglicht das Synchronisieren von Kontakten und Kalendereinträge zwischen einem kompatiblen Telefon und einem kompatiblen PC Personal Information Manager (PIM)
- **Nokia Connection Manager** ermöglicht die Auswahl des Verbindungstyps zwischen einem kompatiblen Telefon und einem kompatiblen PC bei Verwendung von Nokia PC Suite Anwendungen

- 
- **Nokia Content Copier** ermöglicht das Kopieren von Daten zwischen zwei kompatiblen Nokia Telefonen, das Sichern von Daten von einem kompatiblen Nokia Telefon auf einem kompatiblen PC sowie das Löschen von Daten auf einem kompatiblen Telefon
 - **Nokia Modem Options** ermöglicht das Festlegen von Optionen für Datenanrufe

Bei der Installation von Nokia PC Suite werden auch **Nokia 7600 Datenmodem-Adapter** installiert, mit Hilfe derer Sie bei Datenanrufen ein kompatibles Telefon als Modem verwenden können

Welche Nokia PC Suite Anwendung benötige ich, um...	Ausführliche Informationen finden Sie in der Hilfe zu den einzelnen Anwendungen.
...Dateien zwischen dem Telefon und dem PC zu übertragen?	Nokia Phone Browser
...meine Telefoninhalte auf dem PC anzuzeigen?	Einige Telefonordner können im Nokia Phone Browser angezeigt werden.
...eine Sicherung der Telefondaten (Kontakte, Kalender) vorzunehmen und diese auf dem Telefon wiederherzustellen?	Nokia Content Copier
...Daten von Telefon zu Telefon zu übertragen?	Nokia Content Copier. Im Kapitel „Verwenden des Nokia Content Copier“ sind die dafür kompatiblen Telefone aufgeführt.
...meinen Telefonkalender mit meinem PC-Kalender zu synchronisieren?	Nokia PC Sync
...meine Kontakte auf dem PC anzuzeigen und zu bearbeiten?	Nokia Phone Editor
...Musikdateien von meinem PC auf das Telefon zu übertragen?	Nokia Audio Manager
...Kurzmitteilungen auf dem PC zu erstellen und von dort aus zu senden?	Nokia Phone Editor
...MMS-Mitteilungen und Videos wiederzugeben?	Nokia Multimedia Player
...Java-Anwendungen (Spiele, Wörterbücher, etc.) auf meinem Telefon zu installieren?	Nokia Application Installer
...vorhandene Bilder zu bearbeiten und deren Größe auf mein Telefon anzupassen?	Nokia Image Converter
...General MIDI-Ruftöne in Scalable Polyphony MIDI-Ruftöne zu konvertieren?	Nokia Sound Converter
...das Format einer Multimedia-Datei zu ändern oder Elemente einer Multimedia-Mitteilung getrennt zu speichern?	Nokia Multimedia Player
...Dateien und Ordner auf dem Telefon umzubenennen?	Nokia Phone Browser
...mein Telefon als Modem zu nutzen?	Siehe letzten Abschnitt von Anhang A.
...die Browser-Einstellungen auf dem Telefon zu bearbeiten?	Nokia Settings Manager
...neue Radiosender auf dem Telefon einzustellen?	Nokia Settings Manager
...die bei Nutzung des Telefons als Modem verwendeten Einstellungen zu ändern?	Nokia Modem Options (siehe unter Windows Systemsteuerung)

2. SYSTEMANFORDERUNGEN

Voraussetzungen zur Installation und Ausführung von Nokia PC Suite:

- Windows 98SE/Me/2000/XP (Professional und Home Edition)
- Mindestens 150 MB freier Speicherplatz

Um die Hilfe-Funktion für Nokia PC Suite verwenden zu können, benötigen Sie Folgendes:

- Internet Explorer 5.0 oder höher

Um eine Verbindung zwischen einem kompatiblen Telefon und einem kompatiblen PC herstellen zu können, benötigen Sie mindestens eines der folgenden Verbindungs-Sets:

- Eine IrDA-Schnittstelle (Infrarot) am Computer
- Ein DKU-2 (USB)-Verbindungskabel und einen kompatiblen Anschluss am Computer
- Für den Zugang vom PC zu Bluetooth-fähigen Geräten benötigen Sie: einen Bluetooth-fähigen PC und eine kompatible Bluetooth Connectivity-Lösung, oder einen kompatiblen PC mit interner Bluetooth Connectivity-Lösung, wie beispielsweise:
 - PCs mit interner Bluetooth Connectivity-Lösung:
 - Toshiba Tecra 9000
 - IBM ThinkPad A30p
 - Bluetooth-Adapter oder -Software (in Verbindung mit kompatiblen Bluetooth-fähigen PCs):
 - TDK USB Bluetooth-Modul
 - 3COM Bluetooth PCCard (3CRWB6096)
 - Xircom CreditCard (CBT)
 - Brainbox USB Bluetooth-Adapter
 - Digianswer Bluetooth Software Suite
 - Microsoft Windows XP Bluetooth



Tipp:

In diesem Handbuch gelten sämtliche Verweise auf einen PC (Personal Computer) gleichermaßen für einen Laptop-Computer.



Hinweis: Um den ordnungsgemäßen Betrieb Ihres Telefons mit allen Nokia PC Suite Anwendungen zu gewährleisten, wird empfohlen, auf dem Telefon, im Betriebssystem und in Nokia PC Suite nach Möglichkeit dieselbe Sprache zu verwenden.



3. VERBINDEN EINES KOMPATIBLEN TELEFONS MIT EINEM KOMPATIBLEN PC

Die Verbindung eines kompatiblen Nokia Telefons mit einem kompatiblen PC kann aus zwei Gründen erforderlich sein:

- zum Übertragen von Daten zwischen Nokia PC Suite und dem Telefon, oder
- zur Verwendung des Telefons als Modem, um mit dem PC auf ein Datennetz zuzugreifen.

Je nachdem, welche Verbindungstypen das Telefon oder der PC unterstützt und welche Optionen bei der Installation von Nokia PC Suite ausgewählt werden, können Sie eine Infrarotverbindung (IrDA), eine Bluetooth- oder eine Kabelverbindung nutzen.

3.1 VERBINDUNG ZWISCHEN EINEM KOMPATIBLEN TELEFON UND NOKIA PC SUITE

- Wird bei der Übertragung von Daten zwischen einem kompatiblen Telefon und Nokia PC Suite verwendet (zum Beispiel beim Synchronisieren kompatibler Kalenderelemente und -kontakte zwischen Telefon und PC, beim Übertragen von Fotos oder Ruftönen oder bei der Installation von Anwendungen mit Nokia PC Suite). Die Übertragung von Musikdateien zwischen Telefon und PC sollte über eine USB-Kabelverbindung (falls vorhanden) erfolgen. Bei einer USB-Verbindung können große Dateien schneller als bei anderen Verbindungsmethoden übertragen werden.
- Mit **Nokia Connection Manager** legen Sie den Verbindungstyp fest oder ändern ihn. Nokia Connection Manager wird automatisch mit den Nokia PC Suite Anwendungen installiert, außer bei Nokia Modem Options, das diese Komponente nicht nutzt.
- Die Verbindung zwischen Nokia PC Suite Anwendungen und einem kompatiblen Telefon wird automatisch hergestellt, wenn das Telefon beim Öffnen der Anwendungen an den PC angeschlossen ist.
- Weitere Informationen zur Verwendung des Nokia Connection Manager bei anderen Verbindungstypen finden Sie in Anhang A dieses Dokuments.

3.2 VERWENDEN DES TELEFONS ALS MODEM

- Wird beim Senden und Empfangen von Daten über ein Datennetz, etwa das Internet, verwendet.
- Installieren Sie **Nokia Modem Options** bei der Installation von Nokia PC Suite.
- Erstellen Sie die Datenverbindung mit dem Verbindungsprogramm des PCs (zum Beispiel "Netzwerk- und DFÜ-Verbindung" in Windows 2000 und "Netzwerk-

verbindung" in XP). Ändern Sie die Modemeinstellungen unter Windows Systemsteuerung -> Nokia Modem Options.



Hinweis: Nokia Connection Manager ist **nicht** dafür geeignet, um das Telefon mit Nokia Modem Options als Modem zu nutzen! Achten Sie darauf, dass alle Verbindungstypen in Nokia Connection Manager deaktiviert sind, wenn Sie einen Datenanruf durchführen.

4. INSTALLIEREN VON NOKIA PC SUITE

4.1 VOR DER INSTALLATION

- Deinstallieren Sie ältere Versionen von Nokia PC Suite 4.x oder Nokia PC Suite 5.x auf Ihrem PC.
- Wenn Sie beabsichtigen, eine Bluetooth-Verbindung zu nutzen, installieren Sie die erforderlichen Bluetooth-Adapter oder -Software vor der Installation von Nokia PC Suite. Weitere Informationen zu den Adaptoren finden Sie im Kapitel *Systemanforderungen* in diesem Handbuch.
- Wenn Sie beabsichtigen, einen kompatiblen PC und ein kompatibles Telefon mit einem Kabel zu verbinden, müssen die DKU-2 (USB)-Kabeltreiber vor Nokia PC Suite installiert werden.
 - Das Treiber-Setup-Programm finden Sie auf den Nokia Phone Support Webseiten.

4.2 INSTALLIEREN VON NOKIA PC SUITE

1. Beenden Sie alle Programme, und erstellen Sie Sicherungskopien aller wichtigen Daten, um diese vor möglichem Verlust oder unerwünschter Änderung zu schützen.
2. *Wenn Sie Nokia PC Suite von der **CD-ROM** installieren, gehen Sie wie folgt vor:*
 - Klicken Sie im Hauptmenü der CD-ROM auf **Software installieren (Install Software)**, und klicken Sie dann auf **Nokia PC Suite 5.7**.
 - Wählen Sie die Sprache aus, und klicken Sie auf OK. InstallShield Wizard startet das Installationsprogramm.

*Wenn Sie Nokia PC Suite von den **Nokia Phone Support Webseiten** installieren, gehen Sie wie folgt vor:*

- Wählen Sie die gewünschte Sprache aus der Dropdownliste.
 - Klicken Sie auf **Nokia_PC_Suite_57_xx.exe** (xx steht für das Sprachkürzel).
 - Wenn Sie die Bedingungen des Downloads anerkennen, klicken Sie auf **Accept**.
 - Speichern Sie die Datei am gewünschten Speicherort auf Ihrem Computer.
 - Wechseln Sie zu der heruntergeladenen Datei, und klicken Sie auf **Nokia_PC_Suite_57_xx.exe**. InstallShield Wizard startet das Installationsprogramm.
3. Folgen Sie den Anleitungen auf dem Bildschirm, und beachten Sie Folgendes:
 - Lesen Sie den **Lizenzvereinbarung**, und erkennen Sie die Bedingungen an, bevor Sie fortfahren.

- Wählen Sie im Fenster **Anwendungen auswählen** die Anwendungen aus, die Sie installieren möchten. Sie können entweder alle Anwendungen oder auch nur einzelne installieren.
- Wählen Sie die Installation von Nokia Modem Options aus, wenn Sie das Telefon als Modem nutzen möchten. Weitere Anleitungen finden Sie im Kapitel **Verbindung zwischen einem kompatiblen Telefon und Nokia PC Suite** in diesem Dokument.
- Wenn Sie eine Infrarotverbindung nutzen möchten und eine frühe Version von Windows 2000 besitzen, müssen Sie möglicherweise Microsoft Security Update installieren, damit Ihr Betriebssystem Infrarotverbindungen unterstützt. Das Installationsprogramm fordert Sie auf, die Software zu installieren, sofern dies erforderlich ist. Security Update kann vor oder nach der Installation der Nokia PC Suite installiert werden. Die Security Update Software ist unter <http://www.microsoft.com/windows2000/downloads/security/q252795/default.asp> verfügbar.
- Wenn Sie eine Kabelverbindung nutzen möchten, verbinden Sie das Telefon gemäß den Anleitungen mit dem PC, wenn Sie im Fenster **Kabelverbindung** dazu aufgefordert werden.

4. Starten Sie Ihren Computer neu.

4.3 NACH DER INSTALLATION

Wenn Sie Ihr Telefon als Modem nutzen möchten, gehen Sie nach der Installation von Nokia Modem Options wie folgt vor:

- aktualisieren Sie den Nokia 7600 (IrDA) Treiber (unter Windows XP)
- fügen Sie das Nokia 7600 (Bluetooth) Modem hinzu



Hinweis: Wenn Sie ein anderes kompatibles Nokia Telefonmodell verwenden, wählen Sie die Treiber mit der entsprechenden vierstelligen Modellnummer des Telefons aus.

4.3.1 Aktualisieren des Infrarot-Treibers (nur bei Windows XP)

1. Verbinden Sie Ihr Telefon (über IrDA) mit einem kompatiblen PC.
2. Öffnen Sie die **Systemsteuerung**, und wählen Sie **Telefon- und Modemoptionen**.
3. Wählen Sie in **Telefon- und Modemoptionen** die Registerkarte **Modems** aus. Wählen Sie auf der Registerkarte **Modems** die Option **Standardmodem über IR-Verbindung**, und klicken Sie auf **Eigenschaften**.
4. Wählen Sie im Dialogfeld **Eigenschaften von Standardmodem über IR-Verbindung** die Registerkarte **Treiber** und klicken Sie auf **Aktualisieren**.
5. Der **Hardware Update Wizard** wird geöffnet. Wählen Sie **Software von einer Liste oder bestimmten Quelle installieren (für fortgeschrittene Benutzer)**. Klicken Sie auf **Weiter**.
6. Im nächsten Dialogfeld werden Sie aufgefordert, die Optionen für Suche und Installation festzulegen. Wählen Sie **Nicht suchen, sondern den zu installierenden Treiber selbst wählen**. Klicken Sie auf **Weiter**.

- 
7. Im nächsten Dialogfeld werden Sie aufgefordert, das Modem auszuwählen, das installiert werden soll. Wählen Sie **Nokia 7600 (IrDA)**. Klicken Sie auf **Weiter**.
 8. Lesen Sie den Hinweis im nächsten Dialogfeld. Klicken Sie auf **Installation fortsetzen**, um die Aktualisierung fortzusetzen, oder auf **Installation abbrechen**, um sie zu beenden.
 9. Wenn Sie die Installation fortgesetzt haben, klicken Sie auf **Fertig stellen**, sobald die Installation abgeschlossen ist. Das Nokia 7600 (IrDA)-Modem erscheint nun in der Modemliste. Klicken Sie auf **OK**, um das Fenster **Telefon- und Modemoptionen** zu schließen.

Das Nokia 7600 (IrDA) Modem wird nun in der Systemsteuerung von Nokia Modem Options unter Installierte Nokia Modems aufgelistet.

4.3.2 Hinzufügen des Bluetooth-Modems

1. Aktivieren Sie das DFÜ-Netzwerkprofil in der Windows Bluetooth-Software. Aktivieren Sie Bluetooth auf Ihrem Telefon, und schließen Sie das Telefon an den PC an.
2. Öffnen Sie die **Systemsteuerung**, und wählen Sie **Telefon- und Modemoptionen**.
3. Wählen Sie in **Telefon- und Modemoptionen** die Registerkarte **Modems** aus. Wählen Sie in der Liste **Modems** das Bluetooth-Modem aus, das Sie aktualisieren möchten. Klicken Sie auf **Hinzufügen...**
4. Wählen Sie im Dialogfeld **Neues Modem installieren** die Option **Modem auswählen (Keine automatische Erkennung)**. Klicken Sie auf **Weiter**.
5. Wählen Sie aus der Liste **Hersteller** die Option **Nokia**. Wählen Sie in der Liste **Modelle** das Modem, das Sie aktualisieren möchten. Klicken Sie auf **Weiter**.
6. Wählen Sie die Option **Ausgewählte Anschlüsse**. Wählen Sie aus der Liste den COM-Port aus, an dem Sie das Modem installieren möchten. Klicken Sie auf **Weiter**.
7. Lesen Sie den Hinweis im nächsten Dialogfeld. Klicken Sie auf **Installation fortsetzen**, um die Aktualisierung fortzusetzen, oder auf **Installation abbrechen**, um sie zu beenden.

Wenn Sie die Installation fortgesetzt haben, wird das Nokia 7600 (Bluetooth) Modem nun in der Systemsteuerung von Nokia Modem Options unter Installierte Nokia Modems angezeigt.

5. VERWENDEN VON NOKIA PC SUITE

5.1 STARTEN DER NOKIA PC SUITE ANWENDUNGEN

Die Nokia PC Suite Anwendungen können auf zweierlei Weise geöffnet werden:

- über das Startmenü: Klicken Sie auf die Schaltfläche **Start**, zeigen Sie auf **Programme** und **Nokia PC Suite 5**, und klicken Sie auf die gewünschte Anwendung.
- über den **Nokia Phone Browser**: Wählen Sie in der Windows Explorer Verzeichnisansicht die Option **Nokia Phone Browser**, und doppelklicken Sie in der Ordneransicht auf das Symbol für die gewünschte Anwendung.



Hinweis: Sie können keine Datenanrufe mit Ihrem Telefon als Modem durchführen, wenn eine Nokia PC Suite Anwendung aktiv ist. Entsprechend kann keine Nokia PC Suite Anwendung geöffnet werden, wenn aktive Datenanrufe vorliegen.

Achten Sie darauf, dass kein Verbindungstyp in Nokia Connection Manager ausgewählt ist, wenn Sie einen Datenanruf durchführen. Wählen Sie den/die Verbindungstyp(en) erneut aus, wenn Sie Nokia PC Suite das nächste Mal nutzen.

5.2 VERWENDEN VON NOKIA PC SYNC

Nokia PC Sync ermöglicht das Synchronisieren von Kontakten und Kalender-/Aufgaben einträge zwischen einem kompatiblen Nokia-Mobiltelefon und einem kompatiblen PC Personal Information Manager (PIM). Auf diese Weise verfügen Sie sowohl auf dem Telefon wie auf dem PC stets über aktuelle Daten.

Um eine neue Synchronisierungsaufgabe zu erstellen, klicken Sie mit der rechten Maustaste auf das Nokia PC Sync Symbol , und klicken Sie dann auf **Eigenschaften**. Klicken Sie auf **PC-Anwendung ändern...** Weitere Informationen finden Sie in der Hilfe von Nokia PC Sync.

Wenn Nokia PC Sync ausgeführt wird, wird das Symbol für Nokia PC Sync  auf der Taskleiste angezeigt. Die Menübefehle von Nokia PC Sync erhalten Sie, indem Sie mit der rechten Maustaste auf dieses Symbol klicken.



Tip: Nokia PC Sync kann so eingestellt werden, dass es beim Starten des PCs automatisch aktiviert wird. Klicken Sie dazu mit der rechten Maustaste auf das Symbol für Nokia PC Sync auf der Taskleiste, und wählen Sie **Beim Start aktivieren**.

5.3 VERWENDEN VON NOKIA CONTENT COPIER

Nokia Content Copier kann wie folgt genutzt werden:

- zum Kopieren von Daten zwischen zwei kompatiblen Nokia-Telefonen,
- zum Sichern der Daten eines kompatiblen Nokia-Telefons auf einem kompatiblen PC und
- zum Löschen von Daten auf einem kompatiblen Telefon.



Hinweis: Beim Löschen von Daten wird stets das Anrufregister des Telefons gelöscht.

Um Nokia Content Copier zu starten, klicken Sie auf die Schaltfläche **Start**, zeigen Sie auf **Programme** und **Nokia PC Suite 5**, und klicken Sie auf **Nokia Content Copier**. Folgen Sie den Anleitungen auf dem Bildschirm.



Hinweis: Aufgrund des Copyright-Schutzes kann es sein, dass einige Bilder, Ruftöne und andere Inhalte nicht kopiert, verändert, übertragen oder weitergeleitet werden können.



Hinweis: Nokia Content Copier berücksichtigt keine Elemente aus Galerieordnern beim Kopieren von Inhalten. Wenn Sie Galerieelemente auf Ihren PC kopieren möchten, führen Sie dies im Nokia Phone Browser aus. Beachten Sie auch, dass urheberrechtlich geschützte Elemente überhaupt nicht kopiert werden dürfen. Sie dürfen nur auf dem Telefon verwendet werden, für das sie ursprünglich angemeldet wurden.

Nokia Content Copier unterstützt verschiedene Nokia-Telefonmodelle. Die nachfolgende Tabelle zeigt die unterstützten Telefone und Verbindungstypen, die für die einzelnen Telefonmodelle möglich sind:

Nokia 6250/7110	Infrarotverbindung/serielles Kabel DLR-3P
Nokia 8210/8310/8850/8890	Infrarotverbindung
Nokia 6210/6310/6310i	Bluetooth-Verbindung/ Infrarotverbindung/serielles Kabel DLR-3P
Nokia 5100/6100/6220/6610/6800/7210/7250/7250i	Infrarotverbindung/DKU-5-Kabel
Nokia 6650/7600	Bluetooth-Verbindung/ Infrarotverbindung/DKU-2-Kabel

Informationen zur Verbindung eines kompatiblen Telefons mit einem kompatiblen PC finden Sie im Benutzerhandbuch des entsprechenden Telefons.

5.4 VERWALTEN VON TELEFONINHALTEN AUF DEM PC

In Nokia Phone Browser können Sie einige Ordner eines kompatiblen Telefons über den Windows Explorer verwalten. Bei der Verbindung eines kompatiblen Nokia Telefons mit einem kompatiblen PC, auf dem Nokia PC Suite 5.7 installiert ist, wird ein Telefonordner in der Ordneransicht des Windows Explorer angelegt.

Starten Sie Nokia Phone Browser über Start > Programme > Nokia PC Suite 5 > Nokia Phone Browser.

Unterhalb des Telefonordners sehen Sie einige untergeordnete Telefonordner, die von einem kompatiblen Telefon ausgelesen werden, wenn das Telefon mit dem PC verbunden wird. Sie können Dateien aus den untergeordneten Telefonordnern in die PC-Ordner kopieren und umgekehrt, Sie können auch neue Ordner in den Unterordnern anlegen.



Hinweis: Das Kopieren von Dateien vom PC zum Telefon kann je nach Dateigröße einige Zeit dauern. Achten Sie darauf, dass der Kopiervorgang vollständig abgeschlossen ist, bevor Sie die Verbindung zum Telefon trennen.

Die Übertragung von Musikdateien zwischen Telefon und PC sollte über eine USB-Kabelverbindung (falls vorhanden) erfolgen. Bei einer USB-Verbindung können große Dateien schneller als bei anderen Verbindungsmethoden übertragen werden.



Hinweis: Dateien, die in den Unterordnern des Telefons geöffnet werden, werden vorübergehend im Ordner **Nokia Phone Browser/ Fetched Files** auf Ihrem PC gespeichert. Wenn Sie die geöffneten Dateien bearbeiten und speichern, verbleiben die gespeicherten Versionen weiterhin in diesem Ordner auf dem PC. Wenn Sie die Dateien im Telefon aktualisieren möchten, übertragen Sie diese, beispielsweise durch Ziehen und Ablegen, aus dem Ordner **Fetched Files** in die entsprechenden Telefonunterordner von **Nokia Phone Browser**.

Weitere Informationen finden Sie in der Hilfe des Nokia Phone Browser.

5.5 VERWENDEN VON NOKIA MODEM OPTIONS

5.5.1 Verwenden des Telefons als Modem

Sie können Ihr Telefon über verschiedene im Handel erhältliche Datenverbindungsprogramme nutzen. Wenn Sie eine Datenanwendung konfigurieren, müssen Sie Ihr Telefon als Modem festlegen. Wählen Sie Nokia 7600 (Kabel), Nokia 7600 (Bluetooth) oder Nokia 7600 (IrDA) als Modem aus. Die Auswahl hängt von Ihrem Telefon und den bei der Installation ausgewählten Modems ab. Wenn Sie ein anderes kompatibles Nokia Telefonmodell verwenden, wählen Sie die Treiber mit der entsprechenden vierstelligen Modellnummer des Telefons aus.

Um Ihr Telefon als Modem zu verwenden,

- muss die geeignete Datenkommunikationssoftware auf Ihrem PC installiert sein.
- müssen Sie sich für die geeigneten Netzdienste Ihres privaten Diensteanbieters oder Internet-Diensteanbieters anmelden.
- müssen die geeigneten Modemtreiber auf Ihrem PC installiert sein. Wenn Sie Ihr Telefon beispielsweise über Infrarot mit einem PC verbinden möchten, muss das Infrarotmodem auf Ihrem PC installiert sein. Jedes Nokia Modem ist jeweils nur für ein bestimmtes Telefonmodell vorgesehen. Wenn Sie also mehrere Nokia Telefone als Modem nutzen möchten und es sich um verschiedene Telefonmodelle handelt, müssen Sie Nokia Modem Options für jedes einzelne Telefonmodell installieren.
- muss Nokia Modem Options installiert sein.

1. Verbinden Sie Ihr Telefon mit dem PC.
2. Wenn Sie Ihr Telefon bisher mit anderen Nokia PC Suite Anwendungen nutzen, deaktivieren Sie alle Verbindungstypen in Nokia Connection Manager.
3. Erstellen Sie die Datenverbindung mit dem Verbindungsprogramm des PCs (zum Beispiel "Netzwerk- und DFÜ-Verbindung" in Windows 2000 und "Netzwerkverbindung" in XP).
4. Wählen Sie das gewünschte Modem gemäß den Anleitungen des Verbindungsprogramms aus, und führen Sie den Datenanruf durch.
5. Wenn Sie weitere Nokia PC Suite Anwendungen nutzen möchten, beenden Sie den Datenanruf, und wählen Sie die gewünschten Verbindungstypen wiederum im Nokia Connection Manager aus.

5.5.2 Ändern der Einstellungen von Nokia Modem Options

In Nokia Modem Options können die erforderlichen Datenanruf-Einstellungen für den Fall vorgenommen werden, dass ein kompatibles Nokia-Telefon als Modem verwendet wird. Beispielsweise können die Geschwindigkeit der Datenverbindung und die Verbindungsmethode festgelegt werden.

Sie können die Datenanruf-Einstellungen ändern, auch wenn das Telefon nicht mit dem Computer verbunden ist. Weitere Informationen zur Einstellung dieser Optionen in Nokia Modem Options finden Sie in der Hilfe von Nokia Modem Options.

Starten Sie Nokia Modem Options über die Windows Systemsteuerung:

1. Klicken Sie auf die Schaltfläche **Start**, zeigen Sie auf **Einstellungen**, und klicken Sie dann auf **Systemsteuerung**.
2. Doppelklicken Sie in der **Systemsteuerung** auf **Nokia Modem Options**.



Hinweis: Mit der GPRS (General Packet Radio Service)-Technologie können Mobiltelefone Daten über verbesserte und schnellere Datenverbindungen als bei der GSM-Technologie über das Mobilnetz senden und empfangen. Die Nutzung von GPRS-Diensten erfordert, dass Ihr Netz die GPRS-Technologie unterstützt und Sie sich für diesen Dienst angemeldet haben. Die Preisgestaltung von GPRS-Diensten kann von der für normale GSM-Datendienste abweichen. Weitere Informationen erhalten Sie bei Ihrem Dienstanbieter.



Hinweis: Die Nutzung von Hochgeschwindigkeits-Datendiensten erfordert, dass Ihr Netz die HSCSD (High Speed Circuit Switched Data)-Technologie unterstützt und Sie sich für diesen Dienst angemeldet haben. Hochgeschwindigkeits-Datendienste können höhere Kosten verursachen als normale Datendienste. Weitere Informationen erhalten Sie bei Ihrem Dienstanbieter.

5.6 EINSTELLEN DER SPRACHE FÜR NOKIA PC SUITE

Wenn Sie Nokia PC Suite installieren, können Sie eine Sprache auswählen, die dann in allen installierten Nokia PC Suite Anwendungen verwendet wird. So stellen Sie die Sprache ein:

- *Sie haben Nokia PC Suite von der **CD-ROM** installiert...*
 - Deinstallieren Sie Nokia PC Suite, und installieren Sie die Software erneut. Wählen Sie dabei zu Beginn der Installation die gewünschte Sprache aus.
- Sie haben Nokia PC Suite über die Webseiten von **Nokia Phone Support** installiert...
 - Deinstallieren Sie Nokia PC Suite,
 - gehen Sie zurück zu den Support-Seiten, wählen Sie eine andere Sprache aus, laden Sie die Datei **Nokia_PC_Suite_57_xx.exe** (wobei xx für das Sprachkürzel steht) in der gewählten Sprache auf den PC herunter, und installieren Sie die Software auf dem PC.



5.7 DEINSTALLIEREN VON NOKIA PC SUITE

Wenn Sie Nokia PC Suite deinstallieren möchten, gehen Sie wie folgt vor:

1. Wählen Sie **Start -> Programme -> Nokia PC Suite 5 -> Deinstallieren**.
2. Folgen Sie den Anleitungen auf dem Bildschirm, bis die Programmdateien entfernt worden sind.

ODER:

1. Wählen Sie **Start -> Einstellungen -> Systemsteuerung**.
2. Doppelklicken Sie auf **Software**.
3. Klicken Sie in der Liste der aktuell installierten Programme auf **Nokia PC Suite 5.7**.
4. Klicken Sie auf **Ändern/Entfernen**.
5. Folgen Sie den Anleitungen auf dem Bildschirm, bis die Programmdateien entfernt worden sind.



6. FEHLERBEHEBUNG

6.1 VERBINDUNGEN

Wie kann ich die IrDA-Verbindung in Windows 98SE überprüfen?

Bevor Sie Nokia PC Suite in Windows 98SE über IrDA nutzen, können Sie die Funktion des IrDA-Anschlusses wie folgt testen:

1. Öffnen Sie den Microsoft Infrarotmonitor.
2. Achten Sie darauf, dass die Infrarotkommunikation in Ihrem System aktiviert ist.
3. Achten Sie in der Statusleiste darauf, dass der Infrarotmonitor Ihr Nokia Telefon gefunden hat.

Nokia PC Suite reagiert nicht mehr.

Wenn Sie eine Infrarotverbindung nutzen, reaktivieren Sie den Infrarotanschluss des Telefons, und starten Sie Nokia PC Suite neu.

Nokia PC Suite reagiert während eines Datenanrufs nicht.

Nokia PC Suite kann während eines Datenanrufs nicht genutzt werden. Beenden Sie den Datenanruf, und starten Sie Nokia PC Suite neu.

Ich habe die Verbindung meines Telefons getrennt und dann wiederhergestellt, ohne abzuwarten, bis Nokia PC Suite die Trennung der Telefonverbindung erkannt hat. Nokia PC Suite reagiert jetzt nicht mehr.

Bevor die Verbindung des Telefons wiederhergestellt wird, müssen Sie warten, bis Nokia PC Suite die Trennung der Telefonverbindung erkannt hat. Dieser Vorgang kann einige Sekunden dauern. Das Telefonsymbol auf der Statusleiste der Nokia PC Suite Anwendungen zeigt den Status der Telefonverbindung. In Nokia PC Sync wird das Symbol für die Anwendung auf der Taskleiste gelb und weiß angezeigt, wenn die Telefonverbindung getrennt ist. Wenn Sie Ihr Telefon zu früh wieder verbinden und Probleme auftreten, schalten Sie das Telefon aus. Schalten Sie es dann wieder ein, und starten Sie Nokia PC Suite neu.

Wie kann ich mein Nokia 7600 im Nokia Connection Manager mit einem DKU-2 (USB)-Kabel nutzen?

Voraussetzungen: Sie besitzen ein Nokia 7600 Telefon, ein DKU-2 (USB)-Kabel, ein kompatibles Windows Betriebssystem, die richtigen Treiber für das DKU-2 (USB)-Kabel sowie Nokia PC Suite 5.7 (noch nicht installiert).

- 1) Installieren Sie die Kabeltreiber auf Ihrem Computer.
- 2) Installieren Sie Nokia PC Suite 5.7 entsprechend den Anleitungen.

- 
- 3) Schließen Sie das Kabel an. Windows erkennt in der Regel das Kabel und sucht die geeigneten Treiber dafür.
Wählen Sie auf die Frage nach der digitalen Signatur **Ja**, sofern Sie diese anerkennen, und die Treiber werden installiert.
- 4) Starten Sie **Nokia Connection Manager** (falls noch nicht geöffnet).
- 5) Wählen Sie die USB-Verbindung im Nokia Connection Manager.
- 6) Schließen Sie das Kabel an das Telefon an.
Das Telefon wird nun in der Telefonliste des Nokia Connection Manager angezeigt.

Ich kann den Nokia Connection Manager nicht finden.

Wenn Sie nur Modem Options installiert haben, wurde Nokia Connection Manager nicht installiert. Wenn Sie bei der Installation neben Modem Options weitere Anwendungen ausgewählt haben, wird Nokia Connection Manager immer installiert. Sofern der Nokia Connection Manager installiert ist, finden Sie ihn in der Systemsteuerung von Windows.

Mehrere Nokia Modems sind installiert.

Es wird empfohlen, die Option "Software-Installation für Plug and Play-Geräte im Bereich aktivieren" im Infrarotmonitor (nur Windows 98SE) nicht auszuwählen, da sie Probleme bei der Installation von Nokia PC Suite verursacht.

Ich kann keine Infrarotverbindung zu meinem PC herstellen.

Verringern Sie die Geschwindigkeit der IrDA-Verbindung auf dem PC auf 115200 Bit/s.

Gehen Sie zu **Systemsteuerung -> Drahtlose Verbindung -> Registerkarte Hardware -> Eigenschaften -> Registerkarte Erweitert**. Wählen Sie in der Liste der **Eigenschaften** die **Maximale Verbindungsrate** aus, und setzen den **Wert** auf 115200 Bit/s.

Die Installation des Infrarot-Modems scheint nicht mit Windows XP zu funktionieren.

Falls Ihr PC unter Windows XP läuft, müssen Sie das Infrarot-Modem für das Nokia Mobiltelefon von Hand installieren. Weitere Informationen finden Sie im Kapitel **Nach der Installation** in diesem Handbuch.

Mit der HSCSD-Technologie bekomme ich keine Verbindung zu meinem Internet-Diensteanbieter.

Wenn Sie Datenübertragungsraten von mehr als 14,4 kbit/s nutzen, müssen Ihr Nokia Mobiltelefon und Ihr Mobilnetz die HSCSD (High Speed Circuit Switched Data)-Technologie unterstützen. Weiterhin müssen Sie sich für diesen Dienst angemeldet haben. Hochgeschwindigkeits-Datendienste können höhere Kosten verursachen als normale Datendienste. Weitere Informationen erhalten Sie bei Ihrem Diensteanbieter.

Windows zeigt eine Verbindungsgeschwindigkeit von 115200, nachdem die GPRS-Verbindung hergestellt wurde.

Windows zeigt immer eine Geschwindigkeit von 115200 für GPRS-Verbindungen, auch wenn die eigentliche Verbindung mit höherer Geschwindigkeit hergestellt wird.



Wie kann ich eine Bluetooth-Verbindung zwischen dem Telefon und dem PC herstellen?

- 1) Achten Sie darauf, dass die Bluetooth-Verbindung auf dem Telefon aktiviert ist.
- 2) Starten Sie die Bluetooth-Software auf dem PC.
- 3) Nehmen Sie die Geräteerkennung mit der Bluetooth-Software auf dem PC vor.
- 4) Koppeln und authentifizieren Sie den PC und das Telefon mit der Bluetooth-Software auf dem PC.

6.2 NOKIA PC SYNC

Mein Nokia PC Sync erzeugt Duplikate, wenn ich Kontakte synchronisiere, nachdem ich diese mit Nokia Content Copier wiederhergestellt habe.

Nokia Content Copier legt immer neue Identifikationen für die Kontakte an, wenn diese wiederhergestellt werden. Die Kontakte werden daher als neu erkannt. Entfernen Sie doppelte Kontakte mit Nokia Phone Editor.

Auf meinem Telefon tauchen alte Aufgabenelemente auf, nachdem ich das Telefon mit Microsoft Outlook synchronisiert habe.

Wenn Ihr Microsoft Outlook Kalender Aufgabenelemente ohne Fälligkeitsdatum besitzt, kann es sein, dass die Elemente auf dem Telefon synchronisiert werden, auch wenn sie außerhalb des Synchronisierungsbereichs liegen.

Ich habe Geburtstage mit Tonsignal auf meinem Telefon gespeichert. Nach der Synchronisierung mit Lotus Organizer werde ich bei diesen Geburtstagen nicht mehr benachrichtigt.

Die auf dem Telefon für Geburtstage eingestellten Benachrichtigungszeiten sind nach der Synchronisierung in Lotus Organizer nicht mehr vorhanden. Für auf dem Telefon gespeicherte Geburtstagelemente ohne Benachrichtigung wird eine Benachrichtigung 7 Tage vor dem Geburtstag eingestellt. Die Benachrichtigungen auf dem Telefon werden durch die Synchronisierung nicht berührt. Es handelt sich hier um eine Funktion von Lotus Organizer, für die keine präventiven Maßnahmen verfügbar sind.

Wiederkehrende Kalendernotizen werden nach der Synchronisierung auf dem Telefon und dem PC unterschiedlich angezeigt.

Telefone unterstützen keine Kalendernotizen, die mit einer bestimmten Häufigkeit wiederkehren sollen. Wird eine solche Kalendernotiz mit dem Telefon synchronisiert, so wird diese unbegrenzt wiederholt.

Nokia PC Sync funktioniert nicht ordnungsgemäß mit Lotus Notes

Nokia PC Sync hat unterschiedliche Konfigurationen für Lotus Notes Versionen. Falls Nokia PC Sync die falsche Konfiguration verwendet, wird die Datenbank des Lotus Notes



Kalenders nicht richtig synchronisiert. Wählen Sie die richtige PC Sync Konfiguration entsprechend der verwendeten Lotus Notes Version.

Ich habe meine Geburtstags-/Jahrestageeinträge auf meinem Telefon oder in Lotus Notes geändert und anschließend synchronisiert. Die entsprechenden Geburtstags-/Jahrestageeinträge fanden sich auf dem Telefon bzw. in Lotus Notes allerdings nicht wieder.

Lotus Notes unterstützt wiederkehrende Jahrestageeinträge. Allerdings verarbeitet Lotus Notes wiederkehrende Elemente anders als das Telefon. Der ursprüngliche Eintrag wird erstellt, und die Wiederholungen während des Jahres sind einzelne Kopien davon. Wird irgendeine Wiederholung geändert oder gelöscht, so werden die Änderungen nicht für andere Wiederholungen wirksam. Dies gilt für Lotus Notes und das Telefon unabhängig davon, ob die Einträge synchronisiert werden sollen.

Nokia PC Sync fragt in Verbindung mit Lotus Notes nicht immer nach einem Passwort.

Die Passwortabfrage wird durch Lotus Notes, nicht durch PC Sync, gesteuert. Falls die Passwortabfrage öfter erfolgen soll, ändern Sie die entsprechenden Optionen in Lotus Notes.

Meine Synchronisation ist nicht erfolgreich.

Achten Sie darauf, dass sich das Telefon im Ruhezustand befindet (d.h. Betreiber-Logo/Name sind auf dem Telefondisplay sichtbar), und starten Sie die Synchronisation erneut.

6.3 NOKIA CONTENT COPIER

Ich habe die Verbindung des Quelltelefons getrennt und dann das Zieltelefon verbunden, ohne zu warten, bis Nokia Content Copier die Änderung des Telefons erkannt hat. Nokia Content Copier erkennt das Zieltelefon nun nicht.

Bevor Sie das Zieltelefon verbinden, müssen Sie warten, bis Ihr PC das Quelltelefon nicht mehr erkennt und im Feld "Zieltelefon" von Nokia Content Copier der Text "Kein Telefon" angezeigt wird. Dieser Vorgang dauert einige Sekunden. Wenn Sie das Zieltelefon zu früh verbunden haben und der oben beschriebene Fehler auftritt, trennen Sie das Zieltelefon, und warten Sie, bis im Feld "Zieltelefon" der Text "Kein Telefon" angezeigt wird. Stellen Sie nun die Verbindung für das Zieltelefon her.

Nachdem ich die Löschfunktion in Nokia Content Copier verwendet habe, ist das Anrufregister meines Telefons leer.

Unabhängig davon, welche Daten zum Löschen ausgewählt wurden, wird die werkseitige Einrichtung vollständig ausgeführt. Dabei wird stets das Anrufregister gelöscht.

Beim Übertragen von Daten zwischen zwei Telefonen werden die Ruftöne von Profilen nicht ordnungsgemäß kopiert.

Die IDs für Ruftöne sind bei einigen Telefonmodellen unterschiedlich, so dass die Töne nach dem Kopieren mit Nokia Content Copier auf beiden Telefonen nicht unbedingt gleich sind.



Vorlagen werden bei Verwendung von Nokia Content Copier nicht geändert.

Änderungen an den Vorlagen des Quelltelefons werden nicht auf Zieltelefon kopiert. Die ersten 20 Elemente im Vorlagenordner bleiben immer unverändert.

Nachdem ich eine Datensicherung wiederhergestellt habe, sind die Porträtfotos aus dem Telefonbuch verschwunden.

Nokia Content Copier erstellt keine Sicherungen vom Telefonordner „Galerie“. Speichern Sie Ihre Porträtfotos mit Nokia Phone Browser auf dem PC.

6.4 ANDERE

Ich habe einen MIDI-Rufton mit Nokia Sound Converter erzeugt, den das Telefon aber nicht wiedergeben kann.

Die Fähigkeit des Telefons zur Wiedergabe von SP-MIDI-Dateien hängt auch von den Eigenschaften der jeweiligen SP-MIDI-Datei ab. Nicht alle SP-MIDI-Dateien können vom Telefon wiedergegeben werden.

Ich kann keine Dateien mit Zeichen im Dateinamen öffnen, die nicht zum US-ASCII-Zeichensatz in Windows 2000 und Windows XP gehören.

Der Dateiname enthält Zeichen, die nicht in der Codeseitentabelle definiert sind, die für Anwendungen ohne Unicode anzuwenden ist. In Windows 2000 und Windows XP kann der Dateiname jedes beliebige Unicode-Zeichen enthalten. Bei Anwendungen ohne Unicode werden die Unicode-Zeichen anhand einer Codeseitentabelle umgewandelt. Sind die entsprechenden Zeichen in der Umwandlungstabelle nicht vorhanden, so entspricht der resultierende Dateiname nicht mehr dem ursprünglichen Dateinamen. Daher kann die Datei nicht mit Nokia PC Suite Anwendungen geöffnet werden.

Benennen Sie die Dateien mithilfe von Zeichen aus dem US-ASCII-Zeichensatz und/oder aus dem Zeichensatz um, der für Anwendungen ohne Unicode vorgesehen ist. Die Einstellungen für die Codeseitentabelle finden Sie unter Windows Systemsteuerung, Ländereinstellungen.

Ich kann keine Fotos oder Ruftöne von meinem Telefon zu Nokia PC Suite übertragen.

Aufgrund des Copyright-Schutzes kann es sein, dass einige Bilder, Ruftöne und andere Inhalte nicht kopiert, verändert, übertragen oder weitergeleitet werden können.

Ich habe versucht, Dateien vom PC zum Telefon zu kopieren. Ich habe Dateien in einen Galerieordner in Nokia Phone Browser kopiert, die Dateien werden jedoch nicht auf das Telefon kopiert. Was stimmt da nicht?

Das Kopieren von Dateien vom PC zum Telefon kann je nach Dateigröße einige Zeit dauern. Achten Sie darauf, dass der Kopiervorgang vollständig abgeschlossen ist, bevor Sie die Verbindung zum Telefon trennen.



Welchen Zweck hat der Ordner "Meine Galerie" in Nokia Phone Browser?

Hier können Sie Ihre Ruftöne, Hintergrundbilder usw. speichern. Natürlich können Sie Dateien auch an anderer Stelle in Windows Explorer speichern.

Warum verschwindet "Nokia Mobile Phone" im Nokia Phone Browser?

Die Offline-Bearbeitung von Telefondateien ist nicht möglich. Wenn die Verbindung zwischen Telefon und PC getrennt ist, wird der Telefonordner nicht mehr angezeigt.

Audiodaten von konvertierten Videosequenzen gehen verloren

Eine Videosequenz im QuickTime-Format enthält sowohl Video- als auch Audiodaten. Sobald die Videosequenz in ein anderes Format konvertiert wird, gehen die Audiodaten jedoch verloren. Die Ursache dafür ist, dass Sie keine vollständige QuickTime-Installation besitzen. Installieren Sie QuickTime Player erneut, und wählen Sie bei der Installation die Option "Empfohlen", um Audiosequenzen in Ihren QuickTime-Videos konvertieren zu können.

Wenn ich eine PC Suite Anwendung öffnen möchte, erhalte ich folgende Fehlermeldung: „Einige Komponenten der Anwendung konnten nicht gefunden werden. Bitte installieren Sie die Anwendung neu.“

Achten Sie darauf, dass Sie Nokia PC Suite in einem Verzeichnis installiert haben, das nur Zeichen aus dem US-ASCII-Zeichensatz verwendet.



7. ANHANG A. VERWENDEN UNTERSCHIEDLICHER VERBINDUNGSTYPEN

7.1 INFRAROTVERBINDUNG VERWENDEN

Sie können ein kompatibles Telefon über eine Infrarotverbindung mit einem kompatiblen PC verbinden. Beachten Sie, dass Infrarotverbindungen unter Windows 2000 und Windows XP als Wireless Link (drahtlose Verbindung) bezeichnet werden.

Bei Infrarotverbindungen dürfen sich keine Hindernisse zwischen den beiden Geräten befinden. Die IR-Anschlüsse beider Geräte müssen aufeinander ausgerichtet sein. Der empfohlene Abstand zwischen den beiden Geräten beträgt maximal einen Meter.

Um unter Windows 2000 und Windows XP eine Infrarotverbindung nutzen zu können, müssen Sie zunächst die Anwendung Image Transfer in der Wireless Link Software deaktivieren.

So nutzen Sie eine Infrarotverbindung

1. Aktivieren Sie den IR-Anschluss Ihres Telefons.
2. Aktivieren Sie die Infrarot-Kommunikation auf dem PC.
3. Achten Sie darauf, dass die Infrarotanschlüsse von Telefon und PC aufeinander ausgerichtet sind.
4. Öffnen Sie den Nokia Connection Manager über die **Systemsteuerung** oder durch Doppelklicken auf das Symbol **Nokia PC Suite** im Statusbereich des PCs.
5. Wählen Sie über die entsprechende(n) Schaltfläche(n) den/die gewünschten Verbindungstyp(en) aus. Eine ausgewählte Schaltfläche ist mit einem grünen Hintergrund, eine nicht ausgewählte Schaltfläche mit einem grauen Hintergrund versehen. Eine nicht auswählbare Schaltfläche ist vollständig grau dargestellt.
6. Wählen Sie Ihr Telefon aus der Telefonliste aus. Klicken Sie auf **Übernehmen**.
7. Klicken Sie auf **OK**, um den Nokia Connection Manager zu schließen.

7.2 KABELVERBINDUNG VERWENDEN

Wenn Ihr Telefon eine Kabelverbindung unterstützt, können Sie es über ein kompatibles Verbindungskabel an einen kompatiblen PC anschließen.

Schalten Sie das Telefon nicht aus, wenn das Kabel angeschlossen ist. Achten Sie darauf, dass der Akku des Telefons ausreichend geladen ist, bevor Sie das Telefon an den PC anschließen.

So nutzen Sie eine Kabelverbindung

1. Achten Sie darauf, dass das Telefon eingeschaltet ist.
2. Schließen Sie das Verbindungskabel an den PC an.
3. Schließen Sie das andere Ende des Kabels an das Telefon an.

- 
4. Öffnen Sie den Nokia Connection Manager über die **Systemsteuerung** oder durch Doppelklicken auf das Symbol **Nokia PC Suite** im Statusbereich des PCs.
 5. Wählen Sie über die entsprechende(n) Schaltfläche(n) den/die gewünschten Verbindungstyp(en) aus. Eine ausgewählte Schaltfläche ist mit einem grünen Hintergrund, eine nicht ausgewählte Schaltfläche mit einem grauen Hintergrund versehen. Eine nicht auswählbare Schaltfläche ist vollständig grau dargestellt.
 6. Falls erforderlich, ändern Sie den ausgewählten COM-Port durch Klicken auf die Schaltfläche **Erweitert...** und Auswählen des richtigen Ports im COM-Port Auswahldialogfeld (nicht bei USB-Kabel). Klicken Sie auf **OK**.
 7. Wählen Sie Ihr Telefon aus der Telefonliste aus. Klicken Sie auf **Übernehmen**.
 8. Klicken Sie auf **OK**, um den Nokia Connection Manager zu schließen.

7.3 BLUETOOTH-VERBINDUNG VERWENDEN

Sie können ein Bluetooth-fähiges Nokia-Telefon über Bluetooth an einen kompatiblen PC anschließen. Damit die Verbindung funktioniert, benötigen Sie einen Bluetooth-fähigen PC mit geeigneter Bluetooth-Software.

Wenn eine Verbindung über Bluetooth hergestellt wird, darf die Entfernung zwischen den beiden Geräten höchstens 10 Meter betragen.

So nutzen Sie eine Bluetooth-Verbindung

1. Aktivieren Sie die Bluetooth-Verbindung Ihres Telefons.
2. Öffnen Sie den Nokia Connection Manager über die **Systemsteuerung** oder durch Doppelklicken auf das Symbol **Nokia PC Suite** im Statusbereich des PCs.
3. Wählen Sie über die entsprechende(n) Schaltfläche(n) den/die gewünschten Verbindungstyp(en) aus. Eine ausgewählte Schaltfläche ist mit einem grünen Hintergrund, eine nicht ausgewählte Schaltfläche mit einem grauen Hintergrund versehen. Eine nicht auswählbare Schaltfläche ist vollständig grau dargestellt.
4. Wählen Sie Ihr Telefon aus der Telefonliste aus. Klicken Sie auf **Übernehmen**.
5. Wählen Sie nach Aufforderung im Dialogfeld **Serieller Bluetooth-Anschluss** den COM-Port aus.
6. Klicken Sie auf **OK**, um den Nokia Connection Manager zu schließen.

7.4 VERWENDEN DES TELEFONS ALS MODEM

1. Öffnen Sie den Nokia Connection Manager über die **Systemsteuerung** oder durch Doppelklicken auf das Symbol **Nokia PC Suite** im Statusbereich des PCs.
2. Deaktivieren Sie über die Verbindungstyp-Schaltflächen alle Verbindungstypen. Eine ausgewählte Schaltfläche ist mit einem grünen Hintergrund, eine nicht ausgewählte Schaltfläche mit einem grauen Hintergrund versehen. Eine nicht auswählbare Schaltfläche ist vollständig grau dargestellt. Klicken Sie auf **OK**.
3. Verbinden Sie Ihr Telefon mit dem PC.
4. Erstellen Sie die Datenverbindung mit dem Verbindungsprogramm des PCs (zum Beispiel "Netzwerk- und DFÜ-Verbindung" in Windows 2000 und "Netzwerk-Verbindung" in XP).
5. Wählen Sie das gewünschte Modem gemäß den Anleitungen des Verbindungsprogramms aus, und führen Sie den Datenanruf durch.

- 
6. Wenn Sie weitere Nokia PC Suite Anwendungen nutzen möchten, beenden Sie den Datenanruf, und wählen Sie die gewünschten Verbindungstypen wiederum im Nokia Connection Manager aus.

Ändern Sie die Einstellungen für Datenanrufe in Nokia Modem Options.