

Wie benutze ich unter Windows XP mit dem Datenkabel das S45 oder das ME45 als Modem?

Um mit obigen Mobiltelefonen eine Datenverbindung z.B. ins Internet aufzubauen, benötigen Sie den auf unserer Homepage bereitgestellten Modemtreiber. Nachfolgend zeigen wir, wie unter Windows XP unsere Mobiltelefone als Modem installiert werden und wie eine Verbindung zu einem beliebigen Internet Service Anbieter aufgebaut werden kann.

Dieses Dokument beschäftigt sich nicht mit GPRS. Um einen GPRS Zugang auf Ihren Rechner einzurichten, benutzen Sie bitte den GPRS Modem Assistent.

Wir möchten vorab darauf hinweisen, dass durch die persönliche Konfiguration Ihres Rechners die Installation und Konfiguration des "Mobiltelefons" von den hier beschriebenen Ablauf abweichen kann. Vor der Installation, sollten Sie bitte folgende Gegebenheiten sicherstellen:

- Die serielle Schnittstelle Ihres Rechners darf nicht durch andere Hard – oder Software belegt sein.
- Laden Sie sich von der S45/ME45 Internet Seite (zu finden unter <http://www.my-siemens.com>) die Modemtreiber für Windows XP.
- Öffnen Sie unter "Start" - "Systemsteuerung" die "Telefon- und Modemoptionen".
- In den „Telefon- und Modemoptionen“ wählen Sie die Option „Modems“ und klicken Sie auf die Schaltfläche „Hinzufügen“.
- Der Modem Assistent startet automatisch. Aktivieren Sie die Option „Modem auswählen (Keine automatische Erkennung) und bestätigen Sie mit „Weiter“...
- Nun muss der Ort des Modemtreibers angegeben werden. Klicken Sie auf „Datenträger“ und wählen Sie im Fenster „Installation von Datenträger“ den Ordner, in welchem Sie die Treiberdatei kopiert haben. Bestätigen Sie beide Fenster mit „OK“.
- Wenn die Treiberdatei gefunden wurde, werden zwei Modems angeboten. Das S45 Modem verwenden Sie nur, wenn Sie ein S45 oder ME45 haben. Für alle anderen Siemens Mobiltelefone, benutzen Sie bitte das SL45 Modem. Wählen Sie nun das Modem aus und bestätigen Sie mit „Weiter“...
- Das ausgewählte Modem wird angezeigt. Bitte wählen Sie den gewünschten Anschluss und bestätigen Sie Ihre Auswahl mit „Weiter“. Der Modem Treiber kann nur in Verbindung mit dem Datenkabel benutzt werden. Wenn Sie Ihr Mobiltelefon über die infrarot Schnittstelle betreiben möchten, ist keine Treiberinstallation notwendig.
- Windows XP prüft die Treiber. Bestätigen Sie das Fenster „Hardwareinstallation“ mit „Installation fortsetzen“.
- Klicken Sie nun auf die Schaltfläche „Fertig stellen“ um die Modeminstallation zu beenden.
- In den „Telefon – und Modemoptionen“ ist jetzt das S45 Modem verfügbar. Schließen Sie das Fenster indem Sie auf die Schaltfläche „OK“ klicken.

Die Modemerkenkung/Installation ist damit abgeschlossen. Sie können das Mobiltelefon nun als Modem nutzen. Nachfolgend beschreiben wir, wie Sie eine DFÜ-Verbindung zu einem beliebigen Internet Anbieter aufbauen können.

- Klicken Sie nun auf mit der rechten Maustaste auf "Netzwerkumgebung" - "Eigenschaften".

- Unter "Netzwerkverbindungen" klicken Sie in der linken Seite des Fensters auf die Option "Neue Verbindung erstellen".
- Der Assistent für neue Verbindungen startet. Folgen Sie dem Dialog mit der Schaltfläche "Weiter".
- Wählen Sie nun den Netzwerktyp. Wird unter Windows XP eine Wählverbindung mit einem Mobiltelefon aufgebaut, muss die erste Option ausgewählt werden "Verbindung mit dem Internet herstellen".
- Um die Verbindung zu Ihrem Internetanbieter aufbauen zu können, müssen Sie die Rufnummer, den Benutzernamen und das Kennwort zur Einwahl kennen. Wenn Ihnen diese Daten nicht bekannt sind, erfragen Sie die Daten bei Ihrem Internetanbieter. Optional kann der Internetanbieter auch aus einer Liste gewählt werden. Da wir nicht für das Vorhanden sein Ihres Anbieters garantieren können, fahren wir im Dialog mit der Option "Verbindung manuell einrichten" fort. "Weiter"...
- Für den Verbindungsaufbau wird die Option "Verbindung mit einem DFÜ-Modem" beibehalten. Bestätigen Sie mit "Weiter".
- Wenn auf Ihrem Rechner mehr als ein Modem installiert ist, müssen Sie nun das S45 Modem aktivieren.
- Tragen Sie für die Verbindung den Namen Ihres Internetdienstanbieters ein.
- Im folgenden Fenster ist die Rufnummer Ihres Internetdienstanbieters(ISP) einzutragen. Im Zweifelsfall sollten Sie sich bei Ihrem ISP erkundigen, ob eine Einwahl via GSM möglich ist.
- Geben Sie nun Ihren Benutzernamen und Ihr Kennwort ein. Optional können noch weitere Einstellungen für diese Verbindung vorgenommen werden.
- Mit "Fertig stellen" ist der Dialog beendet...
- Die neue Verbindung wird automatisch zur Anwahl eingeblendet. Mit der Schaltfläche "Wählen", wird die Anwahl gestartet.

Nach erfolgreicher Einwahl, erscheint das Verbindungssicon in der Taskleiste. !!! Solange das Verbindungssicon da ist, besteht eine Datenverbindung. Es fallen Gebühren an. Sie können nun die Verbindung für Ihre Kommunikationssoftware (Internet Browser, e-Mail, etc...) nutzen. Einige Gegenstellen benötigen zur Einwahl ein spezielles Protokoll. Wenn Sie das Protokoll Ihres Modems ändern möchten, gehen Sie bitte wie folgt vor:

- Öffnen Sie die Eigenschaften für die Verbindung und klicken Sie im Fenster „.....Eigenschaften“ auf die Schaltfläche „Konfigurieren...“.
- In der „Modemkonfiguration“ können Sie nun das Modemprotokoll wählen. Bestätigen Sie Ihre Auswahl jetzt mit „OK“.

Die Internet Verbindung nutzt damit das S45 Modem mit dem geänderten Protokoll.

Weitere Informationen finden Sie auf unserer Internet Seite unter FAQ oder Tips und Tricks