

## kkCapiDialer Kurzreferenz

Das ActiveX-Steuerelement stellt eine Schnittstelle zum installierten Capi-Treiber des Systems zur Verfügung. Es ermöglicht den Verbindungsaufbau per ISDN, sowie die Registrierung eingehender Anrufe (mit Rufnummer – sofern gesendet! – und Uhrzeit/Datum). Das Steuerelement läuft in einem eigenständigen Prozess (unabhängig von der Hauptapplikation). Dadurch ist sichergestellt, dass eingehende Anrufe auch registriert werden während die Hauptapplikation beschäftigt ist. Sowohl für aus- als auch eingehende Anrufe stellt das Steuerelement Rufnummernlisten (mit Uhrzeit/Datum) bereit.

kkCapiDialer kommuniziert mit dem installierten Capi-Treiber nach dem Capi-2.0-Standard (<http://www.capi.org/pages/downloads.php>).

### Funktionsübersicht:

Funktion	Beschreibung
boolean Exists()	TRUE, falls Capi-Treiber geladen ist
BSTR GetManufacturer()	Liefert String des Herstellers
BSTR GetSerialNumber()	Liefert Seriennummer des Herstellers
boolean SetUserMSN(BSTR msn)	Legt eigene MSN fest
boolean CallNumber(BSTR number)	Ruft angegebene Nummer an
boolean Disconnect()	Trennt bestehende Verbindung
boolean SignalIncomingCalls()	Aktiviert die Signalisierung eingehender Anrufe
boolean PollIncomingCalls()	Liefert TRUE, falls neuer eingehender Anruf seit letztem Aufruf existiert
long NbOutgoingCalls()	Länge der Rufnummernliste für ausgehende Anrufe
long NewOutgoingCalls()	Anzahl neuer ausgehender Anrufe seit letztem Funktionsaufruf ( Der Zähler wird anschließend zurückgesetzt!)
long NbFirstOutgoingUnread()	Liefert Position des ersten ungelesenen ausgehenden Anrufs
BSTR GetFirstOutgoingUnread()	Liefert ältesten ungelesenen ausgehenden Anruf
BSTR ReadOutgoingCall(long Nb)	Liefert Rufnummer an angegebener Stelle (ausgehende Anrufe nach Zeit sortiert)
DATE ReadOutgoingCallTime(long Nb)	Liefert Datum/Zeit an angegebener Stelle (ausgehende Anrufe nach Zeit sortiert)
void ClearOutgoingCalls()	Löscht ausgehende Anruferliste
long NbIncomingCalls()	Länge der Rufnummernliste für eingehende Anrufe
long NewIncomingCalls()	Anzahl neuer eingehender Anrufe seit letztem Funktionsaufruf (Der Zähler wird anschließend zurückgesetzt!)
long NbFirstIncomingUnread()	Liefert Position des ersten ungelesenen eingehenden Anrufs
BSTR GetFirstIncomingUnread()	Liefert ältesten ungelesenen eingehenden Anruf
BSTR ReadIncomingCall(long Nb)	Liefert Rufnummer an angegebener Stelle (eingehende Anrufe nach Zeit sortiert)
DATE ReadIncomingCallTime(long Nb)	Liefert Datum/Zeit an angegebener Stelle (eingehende Anrufe nach Zeit sortiert)
void ClearIncomingCalls()	Löscht eingehende Anruferliste