

Dextel CE

Terminal Emulation / Telnet Client mit VT und 5250 Emulation



Dextel CE

ist eine Terminal-Emulation für Mobile Geräte (Handhelds) unterschiedlicher Hersteller. Sie unterstützt die VT220/VT100- und 5250-Emulation.

- Funktions- und Komfort-Erweiterung durch die DexExtensions (siehe umseitig)
- Einstellungen per Menüzugriff und über verteilbare XML-Konfigurationsdatei
- Konfigurierbare Makrotasten (Zeichenketten auf Tastendruck)
- Automakros (automatisch gesendete Zeichenketten)
- Anpassbare Bildschirmtastatur
- Sondertastenpanel mit veränderbarer Belegung
- Bildausschnitt einstellbar und verschiebbar durch Pfeiltasten, automatisch oder per Wischgeste
- Gleichzeitige Darstellung mehrerer Bildschirmausschnitte durch Umformatierung
- Optionale Vollbilddarstellung
- WLAN-Signal- und Batterieanzeige
- Kommunikationsmitschnitt für Analysezwecke
- Mehrsprachig
- Version für DOS-Geräte verfügbar



System-Management (optional)

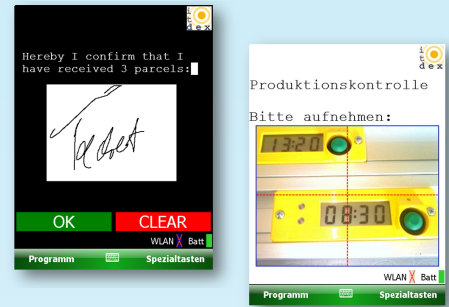
Bei Einsatz unseres optionalen Kommunikationsservers CoX können von den Geräten Over-The-Air Programmupdates oder Konfigurationsupdates abgeholt und Logdateien, Statistiken und Mitschnitte zum Server gesendet werden.

DexExtensions:

Durch die in Dextel CE enthaltenen DexExtensions können Telnet-Anwendungen um neue Funktionen erweitert werden, z.B.:

- Unterschrift (bei Geräten mit Touch-Screen)
- Foto (bei Geräten mit Kamera oder Imager)

Hierbei wird über Telnet jeweils die Funktion freigegeben und ein entsprechendes Erfassungsfenster erscheint. Bei Übernahme wird die Image-Datei unabhängig von der Telnet-Verbindung zu einem Kommunikationsserver (CoX) gesendet und der Telnet-Applikation optional eine Bestätigung geschickt.



Die DexExtensions stellen außerdem komfortable Steuerelemente zur Verfügung, die durch die Telnet-Applikation abhängig vom Programmzustand aktiviert werden können:

- Barcode-Parametersteuerung
- RFID-Tag-Erfassung (bei Geräten mit RFID-Reader)
- Touch-Tasten (bei Geräten mit Touch-Screen)
- Textfarben
- Unterschiedliche Signaltöne
- Ergonomische Windows-Listensteuerelemente
- OCR-Erfassung über CoX-Server (OCR-Komponente auf PC) oder lokal (OCR-Komponente auf Handheld) => auf Anfrage



Kundenspezifische Anpassungen:

Dextel CE kann durch kundenspezifische Anpassungen erweitert werden:

- Kundenlogo / Corporate Design
- Touchscreen-Tastatur
- Kundenspezifische Barcode-Verarbeitung
- USW.



ITdex - Ingenieurbüro Detlef Reil 

Nordstraße 6
D - 26188 Edeweicht
Tel. +49 (0) 4405 - 48 24 76
Fax. +49 (0) 4405 - 48 26 981
E-Mail: info@itdex.de

www.itdex.de