

ekey net INI Datei Einstellungen

Im ekey net System wird nur mehr die INI Datei "**AppData\ekey\ekey net\keynet.ini**" und "**AppData\ekey\ekey net\keynetodbconfig.ini**" verwendet. In der Sektion "Settings" werden globale Einstellungen festgelegt. Einstellungen die für einzelne Komponenten festgelegt werden müssen sind in den entsprechenden Sektionen einzutragen.

ekeynet.ini: Global Einstellungen - Sektion: [Settings]

Name	Typ	System	User	Sektion	Abhängigkeit	Werte	Beschreibung
Path	String	rw	n/a	Settings	n/a	Standard: "c:\ekey net db\"	Basisordner in dem das ekey net System Daten ablegt.
DiagnosticsPath	String	Rw	n/a	Settings	n/a	Standard: "c:\ekey net db\diagnostics\"	Basisordner für Diagnosezwecke in dem das ekey net System Daten ablegt.
TeamviewerExe	String	ro	w	Settings	n/a		Absolute Pfadangabe zum ekey Remote Support Tool z.B.: "C:\Program Files (x86)\ekey\ekey net\teamviewer\keySupportTool-idcgcmfq2q.exe"
ServerLearnFingerDebug	Zahl	ro	w	Settings	DiagnosticsPath	[0 oder 1]	Aktiviert Diagnoselogging für Server Learn Finger auf MS/TS
SaveFingerTiplImages	Zahl	ro	w	Settings	n/a	[0 oder 1]	Aktiviert die Aufzeichnung von Fingerbildern die als Fingerkuppe eingestuft werden.
DisableImageAssembling	Zahl	ro	w	Settings	n/a	[0 oder 1]	Deaktiviert den neuen Bildzusammenbau. Standardmäßig ist dieser ab ekey net 4.4.3 aktiviert.
DisableLearningFinger	Zahl	ro	w	Settings	n/a	[0 oder 1]	Deaktiviert das Serverseitige Lernen von Referenztemplates.

ekeynet.ini: ekey net master server Einstellungen - Sektion: [EkeyNetMasterServer]

Name	Typ	System	User	Sektion	Abhängigkeit	Werte	Beschreibung
NoMail	Zahl	ro	w	EkeyNetMasterServer	n/a	[0 oder 1]	Unterdrückt das versenden aller Mails
SaveReferenceFingerscanBitmaps	Zahl	ro	w	EkeyNetMasterServer	n/a	[0 oder 1]	Im Subverzeichnis 'RefFslImages' werden Bmp's zu den eingespeicherten Referenzfingerbildern aus dem Enrollmentdialog gespeichert.
ShowEmailNotificationFeature	Zahl	ro	w	EkeyNetMasterServer	n/a	[0 oder 1]	Das Feature E-Mail Versand wird als Standard nicht mehr angezeigt. Damit wird das Feature wieder sichtbar.

ShowVseFeature	Zahl	ro	w	EkeyNetMasterServer	n/a	[0 oder 1]	Das Feature VSE wird als Standard nicht mehr angezeigt. Damit wird das Feature wieder sichtbar.
EnableOesdFeature	Zahl	ro	w	EkeyNetMasterServer	n/a	[0 oder 1]	OESD Funktionalität aktivieren

ekeynet.ini: ekey net terminal server Einstellungen - Sektion: [EkeyNetTerminalServer]

Name	Typ	System	User	Sektion	Abhängigkeit	Werte	Beschreibung
Server	String	rw	w	EkeyNetTerminalServer	n/a	muss gesetzt sein	Netbios Name des Masterservers.
RS232DebugMode	Zahl	ro	w	EkeyNetTerminalServer	n/a	[0 oder 1]	RS232 Debug Modus der Fingerscanner am TS aktivieren; FS müssen DBGU Anschluß haben.
SaveBitmaps	Zahl	ro	w	EkeyNetTerminalServer	DiagnosticsPath	0 ... deaktiviert 1 ... error bitmaps 2 ... Alle	Speichert die Fingerscanbilder von den Fingerscannern
BildNr	Zahl	rw	n/a	EkeyNetTerminalServer	SaveBitmaps	fortlaufend	
FARlogging	Zahl	ro	w	EkeyNetTerminalServer	DiagnosticsPath	0 ... Deaktiviert 1 ... Aktiviert >1 ... Detailliertes Logging (Matchzeit kann > 3s werden!)	Für Fingerscanner mit Serverprüfung wird das FAR Logging aktiviert.
ForceServerMatching	Zahl	ro	w	EkeyNetTerminalServer	n/a	[0 oder 1]	Bei Fingerscanner mit Servermatching wird das Offlinematchen unterbunden
SaveBadReconstructImageAuthentec	Zahl	ro	w	EkeyNetTerminalServer	FARlogging	[0 oder 1]	Authentec FS schicken Slices von nicht Rekonstruierbaren Bildern bei Servermatching
ReducedServerMatchingThreshold	Zahl	ro	w	EkeyNetTerminalServer	n/a	[0 oder MatchingThreshold]	Wenn 0 wird normaler MatchingThreshold zum Servermatchen verwendet. Wenn größer 0 wird dieser Wert als Threshold gesetzt.
DisableServerMatchingFarCheck	Zahl	ro	w	EkeyNetTerminalServer	FARlogging	[0 oder 1]	Deaktiviert die FAR Prüfung beim Servermatchen
TsUdpVersandFields	String	ro	w	EkeyNetTerminalServer	n/a	Version	Datentyp: long Wert: 4 benutzerdefiniert
						Command	Datentyp: long
						DeviceID	Datentyp: long
						DeviceSerial	Datentyp: char[14] Ansi String ohne Nullterminierung
						UserID	Datentyp: long
						FingerID	Datentyp: long
						Event	Datentyp: char[16] Ansi String Nullterminiert

					Time	Datentyp: char[16] Ansi String Nullterminiert YYYYMMDD hhmmss
					UserName	Datentyp: Unicode String Nullterminiert
					PersonalID	Datentyp: Unicode String Nullterminiert
					PersonalIDNum	Datentyp:long Personal ID numerisch
Durch Angabe mehrerer der erlaubten Werte durch Komma getrennt legt man die Werte und die Reihenfolge fest						
z.B.: TsUdpVersandFields=Version,Command,DeviceID,DeviceSerial,UserID,FingerID,Event,Time,UserName,PersonalID						
TsEnableWebService	Zahl	ro	w	EkeyNetTerminalServer n/a	[0 oder 1]	Aktiviert den eingebauten Webserver im ekey net terminal server Dienst
TsCheckedSwitching	Zahl	ro	w	EkeyNetTerminalServer n/a	[0 oder 100 bis 1500 ms] Standardwert für Timeout 350 ms 0 ... deaktiviert 'CheckedSwitching'	Aktiviert das 'CheckedSwitching' für das ServerOnlyMatching. Der DefaultTimeout Wert von 350 ms kann damit auf einen anderen Wert zwischen 100 - 1500 ms gesetzt werden. Werte ausserhalb des Bereiches werden auf 350 gesetzt.
KeypadRS232DebugMode	Zahl	ro	w	EkeyNetTerminalServer n/a	[0 bis 10] 0 ... Deaktiviert (Standard) 10 ... Maximum	RS232 Debugging keypad
FsCheckDbDetailedLogging	Zahl	ro	w	EkeyNetTerminalServer n/a	[0 oder 1]	Erweiterte Ausgabe [Einträge nur am TS, Einträge nur am FS und unterschiedliche Einträge] in der Datei CheckFsDbLog.txt zur Fehlerdiagnose.
FsCheckDbSaveRawData	Zahl	ro	w	EkeyNetTerminalServer n/a	[0 oder 1]	Speichern der Rohdaten von TS und FS aus FsCheckDb zur Offline Analyse mit ekeynetdatareader.exe Menü: "Tools - Fs Check Database Daten vergleichen ..."
TsDisablePowerOnReset	Zahl	ro	w	EkeyNetTerminalServer n/a	[0 oder 1]	Unterdrückt das PowerOnReset Kommando das vom TS aus ausgelöst wird.
SeTimezoneSwitchingDiagnose	Zahl	ro	w	EkeyNetTerminalServer n/a	[0 oder 1]	Aktiviert eine sehr detaillierte Ausgabe via Diagnoseausgabe für die Zeitsteuerung.
NetBIOSNameCheckDisabled	Zahl	ro	w	EkeyNetTerminalServer n/a	[0 oder 1]	Deaktiviert die Überprüfung des NetBIOS Namens des ekey net master servers. Diese Einstellung ist für alte Installationen hilfreich.

DiagnosticReentrantlockSOM	Zahl	ro	w	EkeyNetTerminalServer	n/a	[0 oder 1]	ReentrantLock Überprüfung wird weiterhin ausgeführt und protokolliert, aber zum Fingerscanner wird Zutritt gesendet. Nur bei ServerOnlyMatching und nur für Diangosezwecke verwendbar.
----------------------------	------	----	---	-----------------------	-----	------------	--

ekeynetodbclog.ini: ekey net master server und/oder ekey net terminal server

Name	Typ	System	User	Sektion	Abhängigkeit	Werte	Beschreibung
UseOldOdbcNames	Zahl	ro	w	Settings	n/a	0 ... deaktiviert (neues Schema) 1 ... altes Schema mit fixen Spaltennamen 2 ... altes Schema mit frei festlegbaren Spaltennamen	Verwendet das neue Namensschema wenn deaktiviert. Verwendet das alte Namensschema (wie bis zu ekey net 4.0.5) für das ODBC Logging. Es gibt davon zwei Varianten: eine mit fixen Feldnamen und eine mit frei definierbaren Feldnamen.
Field1	String	ro	w	Settings	UseOldOdbcNames	Spaltenname 1	UserID
Field2	String	ro	w	Settings	UseOldOdbcNames	Spaltenname 2	Username
Field3	String	ro	w	Settings	UseOldOdbcNames	Spaltenname 3	FingerID
Field4	String	ro	w	Settings	UseOldOdbcNames	Spaltenname 4	terminalID
Field5	String	ro	w	Settings	UseOldOdbcNames	Spaltenname 5	ModuleName
Field6	String	ro	w	Settings	UseOldOdbcNames	Spaltenname 6	Time
Field7	String	ro	w	Settings	UseOldOdbcNames	Spaltenname 7	RelayID
Field8	String	ro	w	Settings	UseOldOdbcNames	Spaltenname 8	Connection (RelayName)
Field9	String	ro	w	Settings	UseOldOdbcNames	Spaltenname 9	ECode
Field10	String	ro	w	Settings	UseOldOdbcNames	Spaltenname 10	Etext
OptionalField1	String	ro	w	Settings	UseOldOdbcNames	LogFieldStaffID	Personalnummer
OptionalField2	String	ro	w	Settings	UseOldOdbcNames	LogFieldEMail	E-Mail
OptionalField3	String	ro	w	Settings	UseOldOdbcNames	LogFieldPhone	Telefon
OptionalField4	String	ro	w	Settings	UseOldOdbcNames	LogFieldMobilePhone	Mobiltelefon
OptionalField5	String	ro	w	Settings	UseOldOdbcNames	LogFieldAddress	Adresse
OptionalField6	String	ro	w	Settings	UseOldOdbcNames	LogFieldSalutation	Titel
OptionalField7	String	ro	w	Settings	UseOldOdbcNames	LogFieldPosition	Position
OptionalField8	String	ro	w	Settings	UseOldOdbcNames	LogFieldDeparatment	Abteilung
OptionalField9	String	ro	w	Settings	UseOldOdbcNames	LogFieldManager	Vorgesetzter
OptionalField10	String	ro	w	Settings	UseOldOdbcNames	LogFieldAssistent	Assistent

Info: Die Einträge Field1 - Field10 sind nur zu setzen wenn "UseOldOdbcNames=2" und wenn die Feldnamen von den Standardfeldnamen abweichen. Alle Feldnamen die mit den Standardfeldnamen identisch sind, braucht man nicht anzugeben.

ekeynet.ini: ekey net admin Einstellungen - Sektion: [EkeyNetAdmin]

Name	Typ	System	User	Sektion	Abhängigkeit	Werte	Beschreibung
EnableBmpInjection	Zahl	ro	w	EkeyNetAdmin	n/a	0 ... Deaktiviert 1 ... Aktiviert	Ermöglicht das Importieren von Finger Bitmaps anstatt des Enrollments
EnrollDiagSaveUsedImages	Zahl	ro	w	EkeyNetAdmin	Path	0 ... Deaktiviert	Aufzeichnung aller USB Enrollment Fingerbilder

ekeynet.ini: ekey net master server Einstellungen - Sektion: [EkeyNetMasterServer] --> nur DEBUG builds

Name	Typ	System	User	Sektion	Abhängigkeit	Werte	Beschreibung
DisableEnrollFARCheck	Zahl	ro	w	EkeyNetMasterServer	n/a	[0 oder 1]	Deaktiviert den FAR Check beim Enrollment