

EINRICHTUNG DER SCHNITTSTELLE ZU SIDEXIS 4

Version: 2.1



Bei eventuellen Fragen zum Sidexis wenden Sie sich an Sirona oder an Ihren Administrator. Bei Fragen zur Einrichtung dieser Schnittstelle im DS-Win wenden Sie sich an unseren Technischen Support.

Hinweis: Bitte beachten nach Update auf Sidexis Version 4.4 (oder neuer)

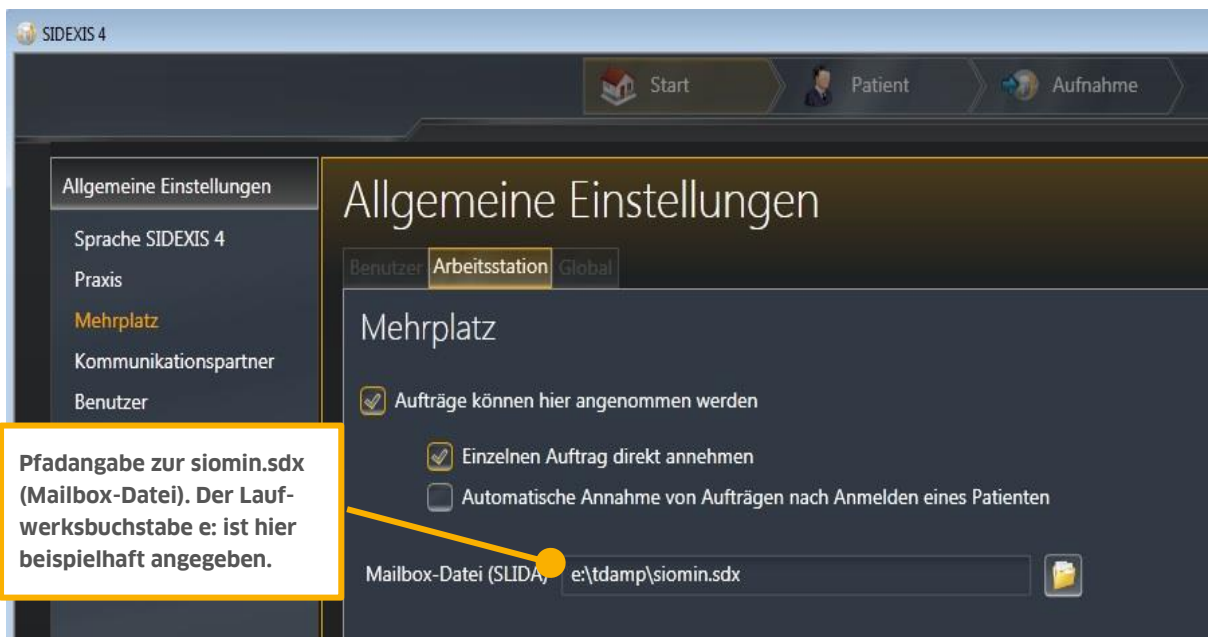
Sollten alte Bildverweise, die noch mit Sidexis XG erstellt wurden, nach Update auf Sidexis Version 4.4 im DS-Win unscharf dargestellt werden, liegt dies, nach unserem Kenntnisstand, daran, dass Sirona den Zugriff auf das Bildverzeichnis geschützt hat.

Eine Änderung unsererseits ist nicht möglich.

Bitte übertragen Sie die betroffenen Bilder einzeln im Sidexis 4 über „Werkzeuge“ und dann „an Kommunikationspartner senden“ oder wenden Sie sich an Sirona.

Einstellungen an den Sidexis PC's

- Sidexis starten → Zahnrad oben rechts anklicken
- Im Abschnitt “Mehrplatz” kann der Eintrag „Aufträge können hier angenommen werden“ pro Arbeitsstation gemacht werden. Die Pfadangabe zur Mailbox-Datei(SLIDA) muss hier gemacht werden.



- Im Abschnitt Kommunikationspartner müssen die folgenden Einträge gemacht werden, wobei über den Button „Hinzufügen“ der neue Kommunikationspartner eingerichtet bzw. eingestellt wird:

- **Achtung:**

Die hier einzugebende Pfadangabe "Mailbox-Datei(SLIDA)" zur Datei pm.sdx muss mit der Pfadangabe unter dem Abschnitt Mehrplatz "Mailbox-Datei(SLIDA)" zur Datei siomin.sdx identisch sein! Die siomin.sdx und die pm.sdx müssen also im selben Ordner liegen. Andernfalls wird die Bildübergabe die Bilder im falschen Pfad ablegen („tdamp\ds“ statt „tdamp\bilder\slida“)!
Sidexis4 erzeugt im Feld „Mailbox-Datei(SLIDA)“ standardmäßig eine **dampsoft.sdx**, diese muss manuell auf **pm.sdx** geändert werden!

Sidexis4 erzeugt im Feld „Mailbox-Datei(SLIDA)“ standardmäßig eine **dampsoft.sdx**, diese muss manuell auf **pm.sdx** geändert werden!

Allgemeine Einstellungen

Kommunikationspartner

Dampsoft

Name: Dampsoft

Mailbox-Datei (SLIDA): e:\TDAMP\pm.sdx

Attribute:

- Abrechnung
- Patientendatenbank
- Bildaustausch

Details:

- Empfängt Kopien neuer Aufnahmen automatisch
- Automatisch 16 bit (Es wird die Bit-Tiefe des Originalbildes übernommen)
- Interne Patienten-ID melden, wenn externe fehlt
- Patientennamen in Bildnamen integrieren
- Per Programmwechsel erreichbar

Name und Pfad der SW: e:\TDAMP\DS\dswin.exe

Fensterklassenname: DSWIN

SLIDA 3D

- Partner kann 3D-Volumen empfangen

Ausgabeformat: DICOM3.0

SLIDA

- Sidexis
- Nur 2D-Abbild

Hinzufügen Entfernen

Schließen

Pfad zur dswin.exe. Der Laufwerksbuchstabe e: ist hier beispielhaft angegeben.

Datei muss in pm.sdx umbenannt werden. Die Pfadangabe zur pm.sdx muss mit der zuvor gemachten Pfadangabe zur siomin.sdx übereinstimmen.

Ab der Version 2.0.60310 muss hier ein Haken gesetzt werden, da ansonsten die Bilder in s/w in das View kommen.

Einstellungen im DS-Win (mit Multifunktionsleiste)

DS-Win starten → Einstellungen → sonstige Einstellungen → Patientendatenexport bei gedrückter Shifttaste anklicken → aus der Liste "Sidexis" auswählen → Button "eig. Schaltfläche" betätigen → hinter Sidexis steht dann ein „J“.

Hier ist der Pfad zur Mailbox-Datei siomin.sdx einzutragen. Diese Einstellung muss mit der im Sidexis vorgenommenen übereinstimmen. Beispiel: e:\tdamp\siomin.sdx

Hier ist der Pfad zur Sidexis4.exe einzutragen. In aller Regel C:\Programme\Sirona\Sidexis4\Sidexis4.exe

Eigene Schaltfläche

Exportziel
 Clipboard
Dateiname: e:\tdamp\siomin.sdx
Exename: C:\Program Files\Sirona\SIDEXIS4\Sidexis4.exe

Buttons: Neu, Löschen, OK, Abbrechen, Rückgängig, Übernehmen

Dann den unten links liegenden „Zahnrad-Button“ betätigen und im Bereich „Sidexis“ die entsprechenden Einstellungen vornehmen:

Bedeutung der Einstellungen:

- Punkt **(1)**: Muss aktiviert werden, damit der Bildimport aus Sidexis 4 über die SLIDA-Schnittstelle funktioniert. Sollte bereits der Haken bei „Sidexis Version >=5.2“ sitzen, muss dieser zunächst entfernt werden, um SLIDA zu aktivieren.
- Punkt **(2)**: Ist der Haken gesetzt, werden die Patientennummern ohne führende Leerzeichen an das Sdiexis übergeben. Wird das DS-Win an ein bereits vorhandes Sidexis angebunden, ist es wichtig vorher im Sidexis zu prüfen, ob Patienten linksbündig ohne führende Leerzeichen angezeigt werden oder nicht und die Einstellung dann entsprechend vorzunehmen.
- Punkt **(3)**: Ist zu aktivieren, wenn beim Speichern einer Röntgenleistung im DS-Win automatisch ein Röntgenauftrag im Sidexis erstellt werden soll.
- Punkt **(4)**: Wird der Haken gesetzt, kann man anschließend festlegen auf wie viele Stellen die Patientennummer mit führenden Nullen aufgefüllt wird. (Beispiel: Wählt man 6-stellige Patientennummern wird die Patientennummer „123“ als Patientennummer „000123“ ans Sidexis übergeben). Diese Option ist nur dann zu aktivieren wenn bereits alte Sidexisdaten mit führenden Nullen vorhanden sind.

- Punkt **(5)**: Ist der Haken gesetzt, werden auch große DVT-Aufnahmen als komplette Kopie vom DS-Win gespeichert. Dies kann sehr viel Festplattenspeicher beanspruchen. Ist der Haken nicht gesetzt, wird bei DVT-Aufnahmen lediglich ein Vorschau-Bild vom DS-Win gespeichert.
- Punkt **(6)**: Dieser Haken darf nur gesetzt werden, wenn von Sidexis eine Terminal-Server-Edition verwendet wird.

Anzeige eines OPG's in der Befunddarstellung:

- In der „Leistungserfassung“ unten links auf das Zahnrad klicken.
- Die Registerkarte „Röntgen“ auswählen.
- Unten im Fenster wird der folgende Bildausschnitt angezeigt:

Einstellungen für DS-Win-View (Zahnangabe) und Befunddarstellung	
OPG-Kürzel:	18-48,11-48,55-85,51-85,OPG,OPAN,PANO,Panoramaröntgen
Rö-Kategorie:	OPG,OPAN,XRAY,BISSFLÜGEL,BIßFLÜGEL,STATUS,Panoramaröntgen

- Unter „Rö-Kategorie“ und unter „OPG-Kürzel“ muss der Eintrag „Panoramaröntgen“ eingetragen werden – ohne Leerzeichen zwischen den Begriffen!!!

Funktion der Schnittstelle

- Röntgenbilder, die über das Sidexis 4 erzeugt wurden, werden automatisch an das DS-Win-View übergeben.
- Bilder, die nicht über den Röntgensensor aufgenommen wurden, werden von Sidexis derzeit nicht automatisch an das DS-Win-View übergeben. Derartige Bilder müssen manuell im Sidexis 4 per „Bild an Kommunikationspartner senden“ übergeben werden. Das Sidexis 4 übergibt auf diesem Weg leider keine zahnbezogene Dokumentation (Zahnangabe, Befunde).
- Die Bildübergabedatei pm.sdx erwartet das DS-WIN im gleichen Verzeichnis, in der die Datei siomin.sdx abgelegt wird.
- Ein erneuter Mausklick im Sidexis 4 auf „Bild an Kommunikationspartner senden“ aktualisiert das im DS-WIN-View angezeigte Bild.
- Leider wird über die SLIDA-Schnittstelle das Sidexis 4-Bild dubliziert, d.h. es liegt zusätzlich zur Sidexis4-Datenbank als Kopie im Dampsoft-Ordner (.\tdamp\bilder\slida..)!. Seitens Sirona sind keine Verbesserungen in der SLIDA-Schnittstelle geplant. Der Sirona-Support soll Anfragen zur Verbesserung von SLIDA („ähnliche Funktionalität wie vdds-media“) aber aufnehmen, sammeln und an die Sirona-Entwicklungsabteilung weiterleiten.

Alle Angaben nach dem derzeitigen Stand der Technik und bestem Wissen. Irrtum vorbehalten!

DAMPSOFT GmbH
Vogelsang 1
24351 Damp

T 04352 9171-16
F 04352 9171-90
info@dampsoft.de
www.dampsoft.de

Pionier der Zahnarzt-Software.
Seit 1986.



DAMPSOFT
Die Zahnarzt-Software