Offenes und portables Vorlesesystem für Blinde und Sehbehinderte

Benutzerhandbuch: Version 2.3, Stand: 6. Juni 2014 08:15

Zum Inhalt wechseln ↓

Inhaltsverzeichnis

1. **Erste Schritte: Willkommen bei Scan2Voice**
    i. Wiedereinsatzhinweise
    ii. Gerätelebensdauer
    iii. Lieferumfang
    iv. Systemvoraussetzungen
    v. Transport
    vi. Scanner-Positionen
        a. A4-Position
        b. Zoom-Position 1
        c. Zoom-Position 2
    vii. Scanner-Positionen Überblick

a. A4-Position
b. Benutzen der Anlegekante
c. Zoom-Positionen 1 und 2
d. Tafelkamera-Position
e. Transport-Position

viii. Scanner in Betrieb nehmen
ix. Scan2Voice Benutzung

2. **Scan- und Lupenfunktionen**
i. Beleuchtung
ii. Helligkeit
iii. Hilfe
iv. Zurück
v. Schließen
vi. Bild rechts oder links drehen
vii. Standbild
viii. Lupe, vergrößern und verkleinern
a. 1. Möglichkeit
b. 2. Möglichkeit
ix. Bild verschieben
a. 1. Möglichkeit
b. 2. Möglichkeit
c. 3. Möglichkeit
x. Aktualisierungen
xi. Fenstergröße Programmstart
xii. Bildmodi
a. Normal
b. Grau
c. Kontrast
d. Falschfarben

    e. Invertieren
xiii. Kamera Modi
    a. Bildschirmlesegerät
    b. Schreiben
    c. Tafelkamera
    d. Spiegelfunktion
xiv. Bilderserie
    a. Bilderserie scannen
    b. Bilderserie anzeigen
    c. Bilderserie Kontextmenü
    d. Bilderserie als PDF speichern
xv. Bild speichern
xvi. Bild laden
xvii. Bild kopieren
xviii. Bild einfügen
xix. E-Mail JPG-Anhang
xx. Großes T

3. **Texterkennung**
    i. Texterkennung starten
        a. 1. Möglichkeit: Texterkennung einer gesamten Seite:
        b. 2. Möglichkeit: Aufziehen eines Rahmens um den Textbereich, der erkannt werden soll:
    ii. Scan- und Vorlesemodus
        a. Automatisch
        b. Manuell
        c. OCR-Modus
    iii. Stimme auswählen

4. **Textverarbeitung**

i. Menüleiste
    a. Text verschieben
ii. Datei
    a. Dokument laden
    b. Speichern als
    c. Speichern als PDF
    d. Erstelle WAV
    e. Erstelle ein MP3-Hörbuch
    f. Drucken
    g. Als E-Mail senden
    h. Einstellungen
    i. Schließen
iii. Bearbeiten
    a. Rückgängig
    b. Wiederherstellen
    c. Ausschneiden
    d. Kopieren
    e. Einfügen
    f. Löschen
    g. Alles auswählen
    h. Suchen
iv. Anzeige
    a. Falschfarben
    b. Vergrößern und verkleinern
    c. Schrift vergrößern/verkleinern
    d. Fenster minimieren
v. Stimme
    a. Text lesen
    b. Pause
    c. Stopp

    d. Geschwindigkeit

5. **Tastenkürzel**
    i. Livebild
    ii. Texterkennung & Vorlesen
    iii. Texteditor

6. **Autofokus-Kamera (Scan2Voice-13MP)**
    i. Einstellungen
    ii. Bild scharfstellen
    iii. Kamera ausrichten

7. **Deinstallation**
    i. ABBYY FineReader™ Lizenznummer deaktivieren

8. **Aktualisierungen**

9. **Warenzeichen**

10. **Sicherheits-/Wiedereinsatzhinweise, Wartung und sicherheitstechnische Kontrollen**

11. **Pflegehinweise**

12. **Garantie und Gewährleistungserklärung**

13. **Warenzeichen**

Erste Schritte: Willkommen bei Scan2Voice

Mit Scan2Voice haben Sie sich für ein einzigartiges, portables sowie offenes Vorlesesystem entschieden. Besonderer Wert wurde dabei auf die Portabilität des Scanners, einfache Bedienung der Software und Alltagstauglichkeit gelegt. Scan2Voice ist gleichermaßen für den Einsatz zu Hause, unterwegs z.B. in der Bibliothek, auf Reisen und überall dort zu nutzen, wo Sie sich etwas vorlesen lassen möchten. Der Einsatz ist nur in geschlossenen und trockenen Räumen zulässig.

Wesentliche Funktionen von Scan2Voice wurden von einem sehbehinderten Informatiker entwickelt, der das System täglich als Vorlesesystem für sich selbst nutzt. Mit besonderem Augenmerk auf Alltagstauglichkeit hat er die Bedienelemente entwickelt, um eine schnelle Orientierung auf dem Dokument oder Gegenstand zu gewährleisten.

Scan2Voice verfügt außerdem über ein leistungsfähiges Bearbeitungssystem. Gescannter Text wird mit Hilfe der FineReader™ Texterkennung (OCR) in bearbeitbaren Text konvertiert und im integrierten Texteditor angezeigt. Der Texteditor stellt Ihnen u. a. folgende Funktionen zur Verfügung:

- Sprachausgabe mit Stimmenauswahl
- Hörbucherstellung im WAV-Format
- Abspeichern in den Formaten PDF und DOC
- Schreib-/Notizfunktionen
- Text-Export als E-Mail-Anhang

Hörbücher können somit einfach im WAV-Format erstellt werden. Im Alltag als sehr hilfreich erweist sich die E-Mail-Funktion. Der Text wird direkt aus dem Texteditor als PDF-Anhang in Ihr E-Mail-Programm übertragen.

Im voll ausgeklappten Zustand ist der Scanner ein A4-Scanner mit einer Auflösung von 350 dpi. Eine A4-Seite kann mit dem Scanner in weniger als 1 Sekunde gescannt werden. Somit können Dokumente, wie Briefe, Arzneimittelbeipackzettel, Anleitungen, Kontoauszüge oder Verpackungen gescannt, gespeichert und vorgelesen werden.

Die hohe Tiefenschärfe des Scanners ermöglicht auch das Lesen von Schriften auf etwas unebenen Gegenständen wie z. B. Pizzaschachteln, Dosen, Fernbedienungen, Telefonen, Etiketten etc.

Sollte die Auflösung des Scanners mal nicht ausreichen, wenn z. B. besonders kleine Schriften oder Symbole gelesen werden müssen, gibt es 2 weitere Scanner-Positionen in die der Scanner geklappt werden kann (siehe Scanner-Positionen). Bitte betätigen Sie die Autofokus-Funktion, um das Bild wieder scharf zu stellen (siehe Bild scharfstellen).

WIEDEREINSATZHINWEISE

Sollten Sie Scan2Voice nicht direkt von uns oder Ihrem Fachhändler, sondern von einer Krankenkasse oder einem anderen Kostenträger aus einem Gerätepool erhalten oder gebraucht erworben haben, ist eine Wartung und sicherheitstechnische Kontrolle durch den Hersteller oder zugelassener Fachhändler notwendig.

GERÄTELEBENSDAUER

Scan2Voice hat eine durchschnittliche Lebensdauer von 5 - 7 Jahren bei bestimmungsgemäßem Gebrauch, regelmäßiger Pflege und Wartung. Sollten Sie Schäden am Gerät feststellen, wenden Sie sich bitte umgehend an uns oder Ihren Fachhändler. Wir weisen an dieser Stelle auf die Betreiber- und Benutzerpflichten für Medizinprodukte bzw. Hilfsmittel hin. Eine Zuwiderhandlung stellt eine Ordnungswidrigkeit dar. Sollte Ihnen hier etwas unklar sein, wenden Sie sich bitte an Ihren Fachhändler oder an uns.

LIEFERUMFANG

Im Lieferumfang von Scan2Voice sind enthalten:

- Scanner mit Kamera und Objektiv
- DVD mit der Software Scan2Voice
- USB-Kabel
- Transporttasche mit Tragegriff & Umhängegurt
- A4 Blattanlageblech



Scan2Voice - Lieferumfang

SYSTEMVORAUSSETZUNGEN

- Microsoft® Windows XP SP2/Vista/Windows 7 & 8
- mindestens Intel® Core™ i3
- mindestens 2 GB Hauptspeicher
- USB 3.0-Schnittstelle
- freier Festplattenspeicher von mindestens 1 GB
- DVD-Laufwerk

TRANSPORT

Der Scanner lässt sich mit wenigen Handgriffen auseinander und wieder zusammenklappen, um Beschädigungen zu vermeiden, transportieren Sie das Gerät bitte immer in der mitgelieferten Schutzverpackung.



Transport-Position - in dieser Position wird Scan2Voice transportiert.

SCANNER-POSITIONEN

Scan2Voice verfügt über eine A4-Position, zwei Zoom- und eine Tafelkamera-Position.

A4-Position

1. Schritt: Nehmen Sie den Scanner aus der Tasche, dieser ist jetzt in der Transportposition zusammengeklappt.

2. Schritt: Stellen Sie den Scanner vor sich auf den Tisch, so dass sich die Stange, die am Standfuß befestigt ist, auf der linken Seite befindet.

3.Schritt: Halten Sie mit der linken Hand den Scannerfuß an der Tischplatte fest. Klappen Sie nun das Gestänge auseinander, dabei wird die rechte Stange bis zur 3. Einrastposition nach oben geklappt.

4. Schritt: Am oberen Ende der zweiten Stange befindet sich ein rechteckiges Gehäuse, dies ist die Kamera. Drehen sie die Kamera im Uhrzeigersinn nach unten. Das Gelenk rastet in der A4-Position ein.

5. Schritt: Verbinden Sie die Kamera. Führen Sie mit der linken Hand das Kabel links am oberen Gelenk vorbei. Der Anschluss der Kamera befindet sich auf der Oberseite rechts vorne. Sie können den Stecker mit den mitgelieferten Schrauben an die Kamera anschrauben.



A4-Position

Aus der A4-Position heraus wird die Kamera gegen den Uhrzeigersinn gedreht.

Zoom-Position 1



Zoom-Position 1

Zoom-Position 1: Aus der A4-Position heraus wird das obere Gestänge nach unten bewegt und die Kamera gegen den Uhrzeigersinn gedreht.

Zoom-Position 2



Zoom-Position 2

Zoom-Position 2: Aus der A4-Position heraus wird das obere Gestänge zwei Einrastpositionen nach unten bewegt und die Kamera eine Einrastposition gegen den Uhrzeigersinn gedreht.

SCANNER-POSITIONEN ÜBERBLICK

Scan2Voice verfügt über eine A4-Position, zwei Zoom- und eine Tafelkamera-Position.

A4-Position

Die A4-Position werden Sie wahrscheinlich am häufigsten benutzen. In dieser Position wird ein A4-Dokument vollständig erfasst und mit 350 dpi gescannt. Am Scannerfuß befindet sich eine Anlegekante, die als Positionierhilfe für A4-Seiten dient.

Benutzen der Anlegekante

Im Lieferumfang befindet sich eine A4-Halterung mit Anlagekante, auf welcher der Scanner fixiert werden kann. An der Halterung gibt es an der Seite eine Aussparung mit zwei Metallstiften wo der Scanner draufgestellt wird. Unter der Scanner-Standfläche befinden sich die passenden Löcher zu den Metallstiften. Wenn Sie jetzt ein A4 Blatt auf die Halterung und gegen die Anlagekante legen, wird das Blatt vollständig von der Kamera erfasst.

Zoom-Positionen 1 und 2

Um kleine Gegenstände oder sehr kleine Schriften zu lesen, verwenden Sie bitte die Zoom-Positionen 1 und 2. Bitte betätigen Sie die Autofokus-Funktion, um das Bild wieder scharf zu stellen (siehe **Bild scharfstellen**).

Tafelkamera-Position

Um größere und weiter entfernte Objekte, wie Tafelbilder oder Poster zu scannen, klappen Sie den Scanner in die Tafelkamera-Position.

Transport-Position

Um den Scanner in die Verpackung zu legen und transportieren zu können, müssen Sie ihn wieder vollständig zusammenklappen.

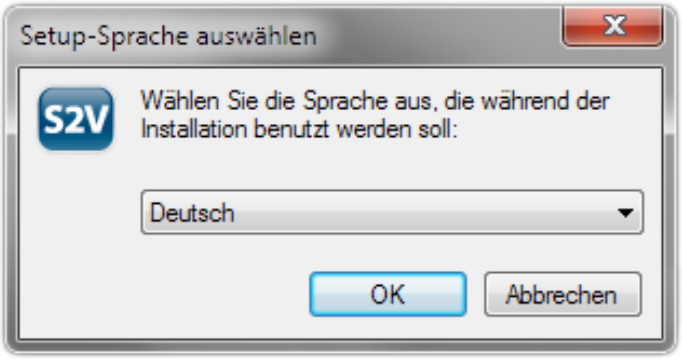
SCANNER IN BETRIEB NEHMEN

Nehmen Sie den Klappscanner aus der Verpackung. Bitte merken Sie sich, dass der Scanner nach vorne zusammengeklappt war. Klappen Sie den Scanner voll aus, er rastet dann in der A4-Position ein. Richten Sie bitte die Kamera nach unten aus. Legen Sie nun eine mit Text beschriebene A4-Seite unter den Scanner.

Schließen Sie jetzt das USB Kabel an die Kamera und Ihren Rechner an. Der USB Anschluss der Kamera befindet sich auf der Oberseite der Kamera rechts vorne. Legen Sie die mitgelieferte DVD in das DVD-Laufwerk ein und starten Sie den Installationsvorgang.

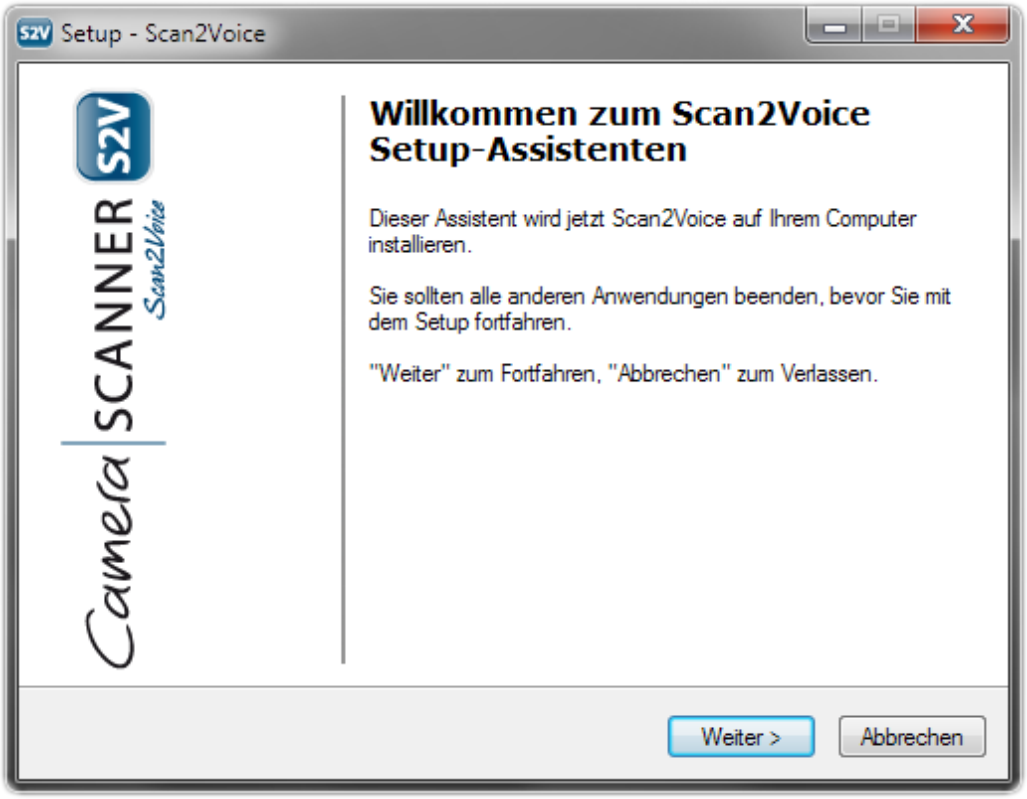
Bitte schließen Sie während des Installationsvorgangs alle anderen Windows-Anwendungen, für den Installationsvorgang benötigen Sie Administratorrechte auf Ihrem Computer.

Die Installation wird jetzt weiter ausgeführt und Sie werden aufgefordert eine Sprache für die Installation auszuwählen. Wenn Sie Deutsch verwenden möchten, klicken Sie auf **OK**.



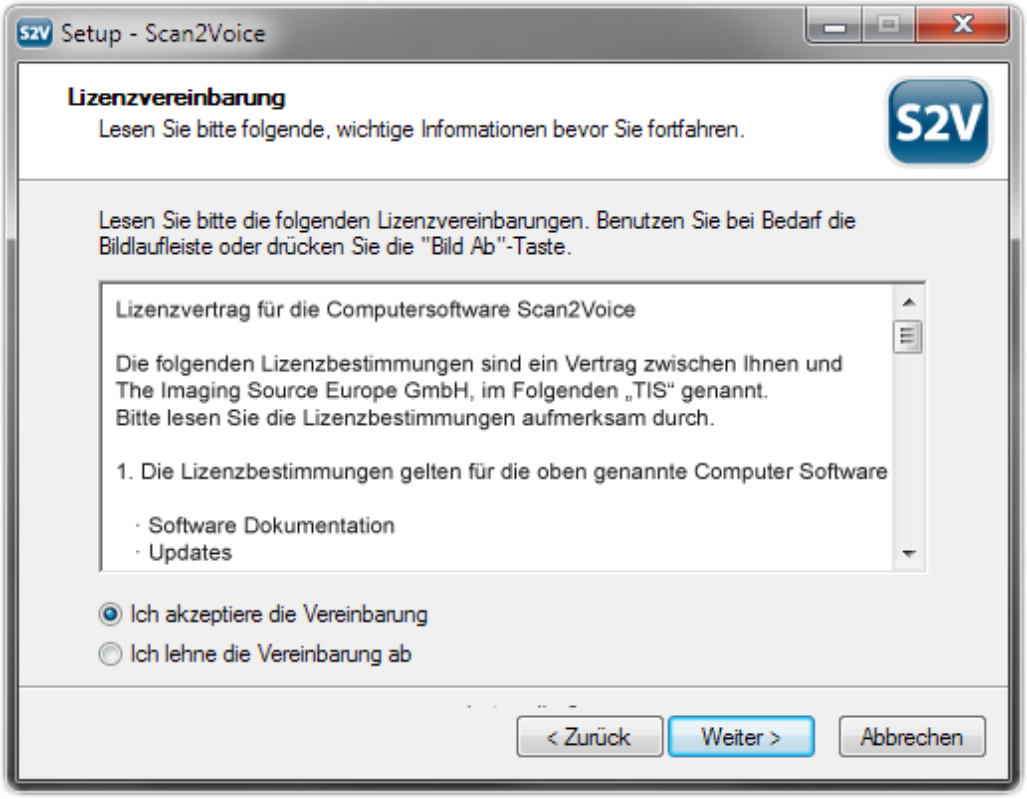
Dialogfenster: Sprache auswählen.

Bitte klicken Sie auf **Weiter**, wenn Sie die Installation fortsetzen möchten.



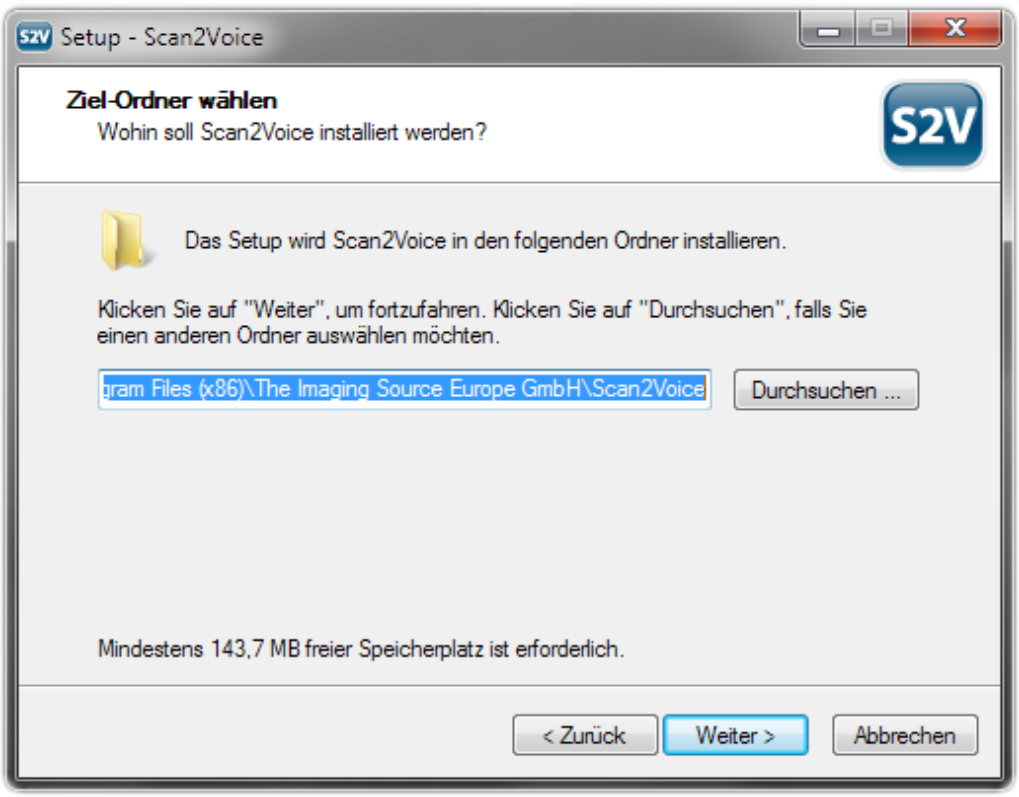
Dialogfenster: Willkommen beim Scan2Voice Setup-Assistenten.

Jetzt wird Ihnen die Lizenzvereinbarung angezeigt, die Sie bitte gründlich lesen sollten. Wenn Sie die Vereinbarung nicht akzeptieren möchten, klicken Sie bitte auf **Ich lehne die Vereinbarung ab**. Der Installationsvorgang wird jetzt abgebrochen und Scan2Voice wird nicht auf Ihrem Rechner installiert.



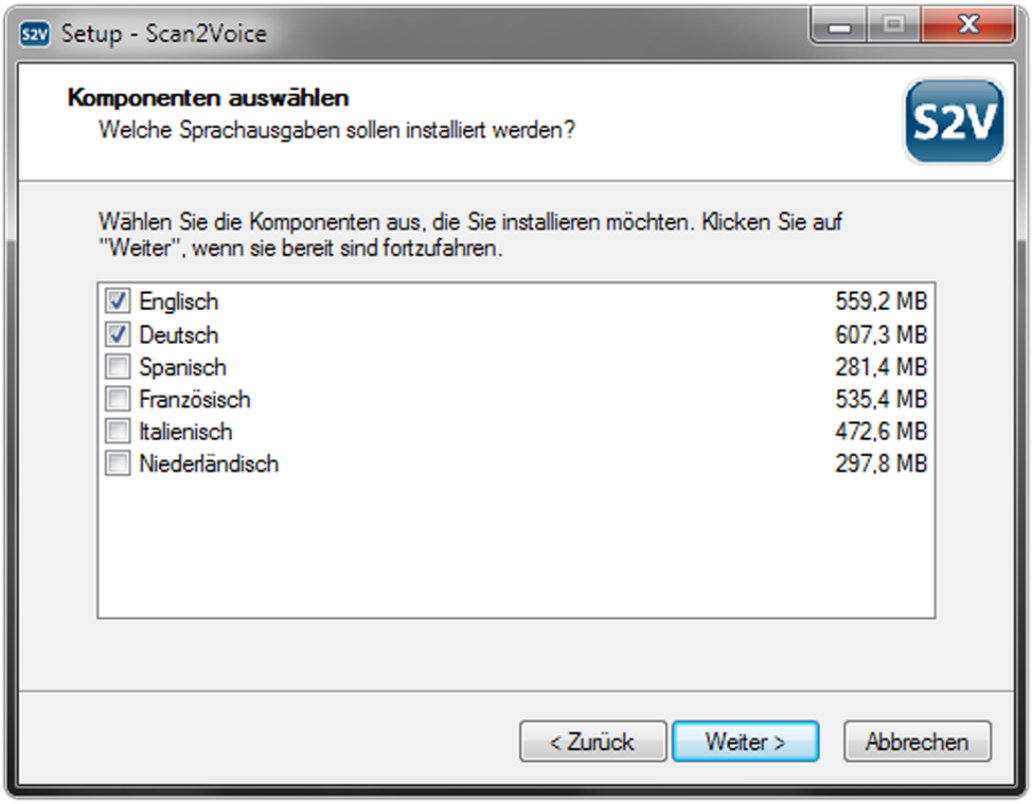
Dialogfenster: Lizenzvereinbarung.

Wenn Sie diese Vereinbarung akzeptieren möchten, klicken Sie bitte auf **Ich akzeptiere die Vereinbarung**. Der Installationsvorgang wird jetzt mit der Auswahl des Zielordners fortgesetzt. Sie können entweder das Verzeichnis selbst bestimmen in dem die Scan2Voice-Software installiert werden soll oder Sie klicken auf **Weiter** und Scan2Voice wird in dem angezeigten Ordner installiert.



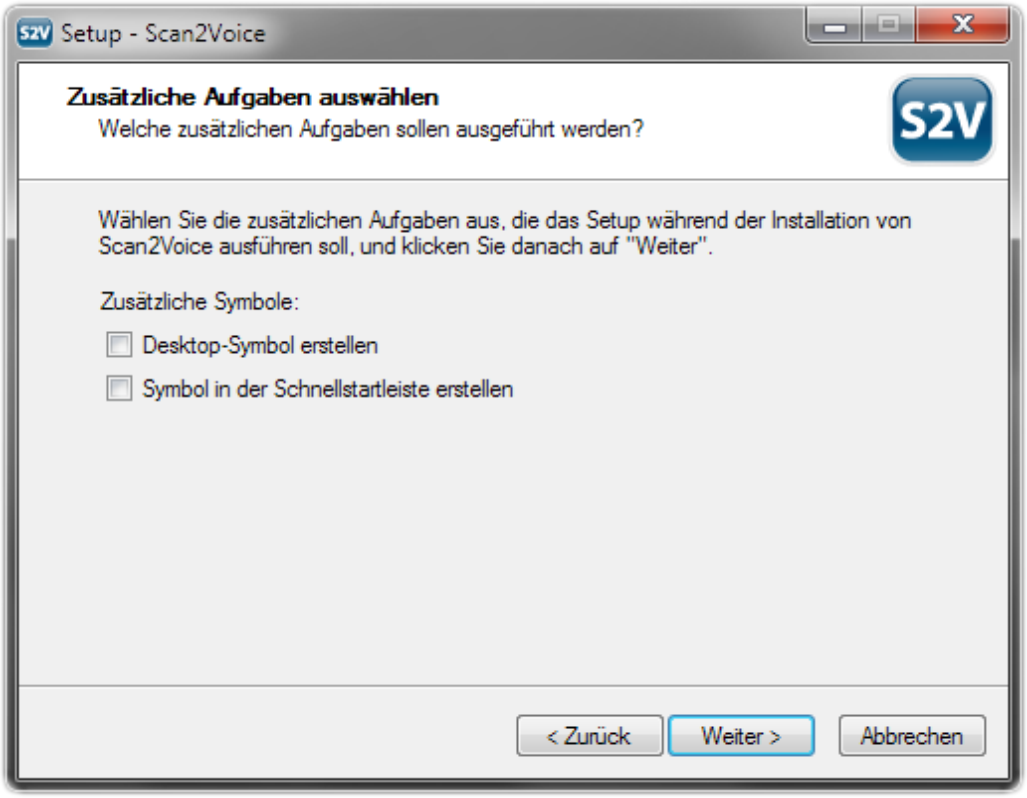
Dialogfenster: Zielordner auswählen.

Mit dem Kauf von Scan2Voice haben Sie auch eine Sprachausgabe der Firma Acapela erworben. Bitte wählen Sie aus, für welche Landessprachen eine Sprachausgabe installiert werden soll.



Dialogfenster: Stimme installieren.

Wenn Sie Scan2Voice von Ihrem Desktop oder der Schnellstartleiste starten möchten, haben Sie jetzt die Möglichkeit dies auszuwählen. Danach klicken Sie bitte auf **Weiter**.



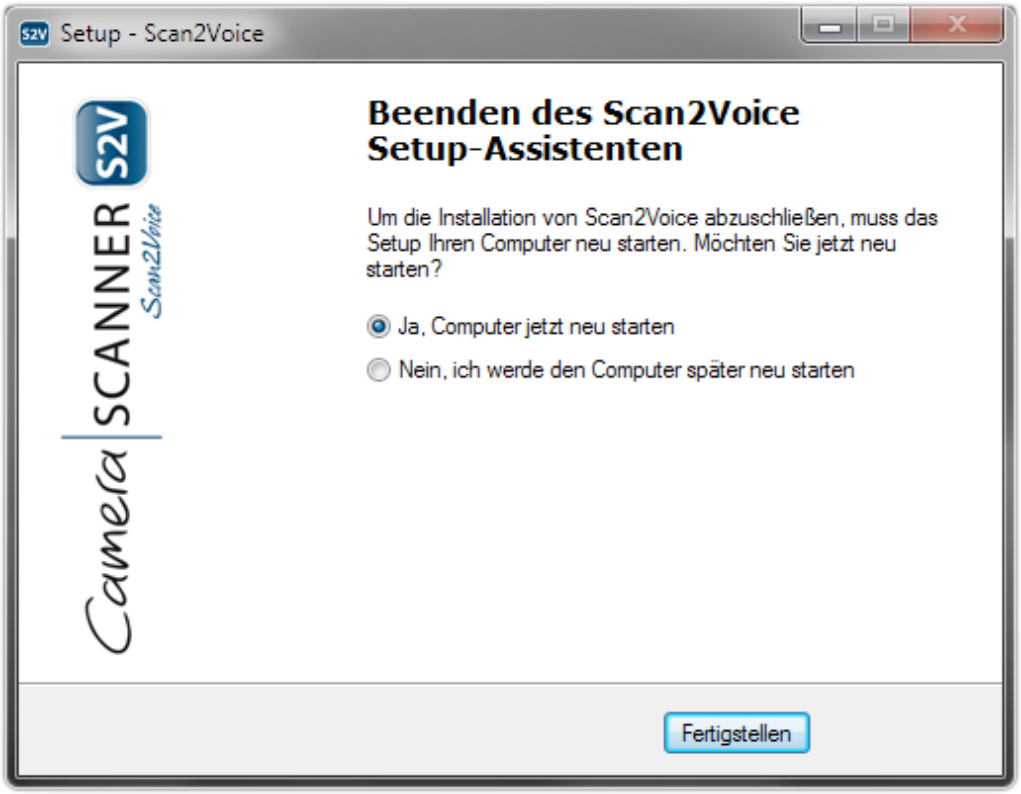
Dialogfenster: Zusätzliche Aufgaben auswählen.

Mit dem Kauf des Scan2Voice-Systems haben Sie auch eine FineReader™ Lizenz der Firma ABBYY erworben. Sie können diese Lizenz auf drei verschiedenen Computern gleichzeitig aktivieren. Damit diese Lizenz auf Ihrem Rechner installiert werden kann, müssen Sie den Lizenzschlüssel in das Eingabefeld eingeben, diesen finden Sie auf der DVD-Hülle.



Dialogfenster: ABBYY Fine Reader OCR Lizenz.

Sie haben Scan2Voice erfolgreich auf Ihrem Rechner installiert. Vor dem ersten Start von Scan2Voice muss der Computer neu gestartet werden. Wenn Sie in der Kontrollbox **Ja, Computer jetzt neu starten** auswählen und auf **Fertig stellen** klicken wird Ihr Computer neu gestartet.



Beenden des Scan2Voice Setup-Assistenten

SCAN2VOICE BENUTZUNG

Die Scan2Voice-Software besteht aus einem Scan-Modul und einem Bearbeitungs-Modul.

Das Scan-Modul verfügt über leistungsfähige Funktionen, die sowohl auf dem Livebild als auch auf dem gescannten Bild funktionieren. Sie können eine ganze Seite oder einen ausgewählten Bereich scannen. Mit dem Auswahlrahmen navigieren Sie entweder auf dem Livebild oder dem gescannten Bild und können den vorzulesenden Bereich auswählen. Aufgrund der hohen Tiefenschärfe ist es möglich neben 2-dimensionalen auch 3-dimensionale Objekte wie Pizzaschachteln, Schachbretter, Telefontastaturen, Textiletiketten zu vergrößern und zu scannen.

Funktionen wie Falschfarbendarstellung, Kontrastverstärkung, Bildinvertierung etc. stehen zur Verfügung, um die Lesbarkeit von Text und Symbolen zu verbessern.

Eine A4-Seite lässt sich in weniger als 1 Sekunde scannen und im PDF- oder JPG Format abspeichern. Mehrseitige Dokumente lassen sich in einem PDF Dokument zusammenfassen und abspeichern. Sie können außerdem die gescannten Dokumente/Bilder im JPG Format als E-Mail-Anhang direkt in Ihr E-Mail-Programm übertragen. Die integrierte Texterkennung (OCR) konvertiert den Text Ihrer Scanvorlage in bearbeitbaren Text, der automatisch in das Bearbeitungs-Modul übertragen wird. Nach der Übertragung erscheint ein großes T auf ihrem Bildschirm.

Nach der Übertragung erscheint ein großes **T** auf ihrem Bildschirm.

Die Beschreibungen zu den einzelnen Funktionen der Lupe und Scan-Software finden Sie im Kapitel: Scan- und Lupenfunktionen.

Mit einem Mausklick auf das große **T** oder der Tastenkombination STRG + E wechseln Sie vom Scan-Modul zum Bearbeitungs-Modul.

Das Bearbeitungs-Modul stellt Ihnen u. a. folgende Funktionen zur Verfügung:

- Texteditor mit Zoomfunktion
- Sprachausgabe mit Stimmenauswahl
- Hörbucherstellung
- Abspeichern im PDF, DOC, RTF oder TXT Format
- Text-Export als E-Mail-Anhang

Die Beschreibungen zu den einzelnen Funktionen finden Sie im Kapitel: **Textverarbeitung**.

Scan- und Lupenfunktionen

Legen Sie bitte ein A4-Dokument (z.B. Brief) in Leserichtung unter den Scanner und starten die Scan2Voice-Software. Nach kurzer Zeit sehen Sie die komplette A4-Seite als Livebild auf Ihrem Bildschirm.

BELEUCHTUNG

Der Scanner (Kamera) benötigt in der Regel keine zusätzliche Beleuchtung, wenn ausreichend Licht vorhanden ist. Sollte dies einmal nicht der Fall sein, können Sie optional eine Stabbeleuchtung bei The Imaging Source Europe GmbH oder Ihrem Händler erwerben.

Die Stabbeleuchtung ist auch dann sinnvoll, wenn die Lichtquelle Hell-/Dunkel-Effekte im Bild erzeugt, wie dies bei einigen Leuchtstoff- und Glühlampen der Fall ist. Auf eine Lichtquelle am Scanner wurde bewusst verzichtet, weil diese eine A4-Seite nicht gleichmäßig ausleuchtet oder auf glänzendem Papier starke Reflektionen verursacht. Beides führt in der Regel dazu, dass das Scanergebnis unbrauchbar ist.

HELLIGKEIT

Mit STRG + + bzw. STRG + - stellen Sie die Grundhelligkeit des Scanners (Kamera) ein. Es können Werte zwischen -6 und 6 eingestellt werden.

HILFE

Mit den einzelnen Funktionen der Scan-Software und den Lupenfunktion machen Sie sich am einfachsten vertraut, indem Sie die F1 drücken. Es wird jetzt eine Liste mit den wichtigsten Scanner-Funktionen und den dazugehörigen Tastenkürzeln angezeigt. Alternativ dazu können Sie sich die Liste auch mit der Tastenkombination STRG + F1 vorlesen lassen. Während des Vorlesens ist es möglich zu navigieren. Mit den Pfeiltasten Rechts/Links können Sie Wortweise vor- oder zurückspringen. Mit den Pfeiltasten Oben / Unten können Sie Absatzweise vor oder zurückspringen. Das Vorlesen kann durch das Drücken der ESC -Taste beendet werden.

ZURÜCK

Die ESC -Taste bringt Sie immer eine Stufe zurück.

SCHLIESSEN

Mit der Tastenkombination ALT + F4 schließen Sie Scan2Voice.

BILD RECHTS ODER LINKS DREHEN

Falls die Orientierung nicht stimmt, können Sie das Dokument elektronisch drehen, indem Sie die R - oder L -Taste betätigen.

STANDBILD

Durch Betätigen der LEERTASTE wird das Livebild eingefroren, das Dokument/Bild kann jetzt entfernt werden. Die im Folgenden beschriebenen Funktionen stehen auch auf dem Standbild zur Verfügung, nochmaliges drücken der LEERTASTE startet wieder das Livebild. Nach Betätigung der LEERTASTE erscheint das Pausensymbol auf dem Bildschirm. Durch Klicken auf das Pausensymbol erscheint wieder das Livebild und das entsprechende Livebildsymbol wird angezeigt.

LUPE, VERGRÖSSERN UND VERKLEINERN

Es gibt 2 Möglichkeiten:

1. Möglichkeit

Durch Drücken der STRG -Taste und Drehen des Mausrades können Sie das angezeigte Bild/Dokument vergrößern oder verkleinern. Die Umgebung des Mauszeigers wird beim Vergrößern/Verkleinern immer ins Zentrum des Bildschirms verschoben, der Mauszeiger wächst mit jeder Vergrößerungsstufe.

2. Möglichkeit

Durch Bedienen der + / - -Taste können Sie das angezeigte Bild/Dokument vergrößern oder verkleinern.

BILD VERSCHIEBEN

Zur Orientierung in der vergrößerten Darstellung ist es wichtig das Bild einfach verschieben zu können.

1. Möglichkeit

Das Livebild folgt im Vollbildmodus immer der Mausbewegung. Im Einstellungsmenü F11 kann die Mauszeiger Ausrichtung zum Bildschirmrand festgelegt werden. Das bedeutet z.B. bei 50% dass, das Bild direkt jeder Mausbewegung folgt. Es fühlt sich dann so an als hätten Sie das Dokument in der Hand und würden es direkt unter der Kamera verschieben. Bei 10% folgt das Bild erst wenn sich der Mauszeiger 10% dem Bildschirmrand annähert.

2. Möglichkeit

Betätigt man die rechte Maustaste wird aus dem Mauszeiger eine Hand, mit der das Bild, mit Hilfe der Maus, in die gewünschte Richtung verschoben werden kann.

3. Möglichkeit

Betätigt man die SHIFT-Taste und rollt das Mausrad, wird das Bild entweder nach links oder rechts verschoben. Der Vorteil dieser Möglichkeit ist, dass man präzise innerhalb der Zeile verschieben kann. Durch einfaches Rollen des Mausrades wird vertikal gescrollt.

AKTUALISIERUNGEN

Die Scan2Voice Software kann bei Programmstart automatisch überprüfen ob ein Programm-Update bereit steht. Die automatische Update-Überprüfung kann in den Einstellungen F11 unter "Automatisches Update" auch ausgeschaltet werden.

FENSTERGRÖSSE PROGRAMMSTART

Sie können in Scan2Voice festlegen mit welcher Fenstergröße das Programm starten soll. In den Einstellungen (F11) unter Fenstergröße Programmstart kann entweder Vollbild oder Menü ausgewählt werden. Die Einstellung Menü ist notwendig damit ein Screenreader der im Hintergrund läuft auf die Inhalte der Menüleiste zugreifen kann.

BILDMODI

Normal

Mit Betätigen der F2 -Taste wird wieder das Originalbild angezeigt und ist somit die Rücksetztaste für: Graubild (F3), Kontrastverstärkung (F4), Falschfarben (F5), Invertierung (F6).

Grau

Zur Verbesserung der Lesbarkeit von Text kann die Farbinformation mit F3 deaktiviert werden.

TIPP: Die Graustufe ist besonders gut geeignet, um das Bild bei wenig Umgebungslicht aufzuhellen.

Kontrast

Zur Verbesserung der Lesbarkeit von Text stehen drei kontrast-verstärkende Verfahren zur Verfügung. Durch Betätigen der F4 -Taste wird der Kontrast-Modus aktiviert. In der ersten Stufe werden die Kontraste aller Farben verstärkt. Bei der zweiten Stufe wird die Schrift schwarz und der Hintergrund weiß dargestellt. In der dritten Kontrast-Stufe ist die Schrift weiß und der Hintergrund schwarz. Nach dem vierten drücken der F4 -Taste wird der Kontrast-Modus wieder abgeschaltet und Sie gelangen zurück in den Normal-Modus.

Falschfarben

Falschfarben können unter Umständen die Lesbarkeit von Text verbessern. Es gibt insgesamt sechs verschiedene Falschfarbenmodi, mit der F5 -Taste werden die Falschfarben eingeschaltet. Durch mehrmaliges drücken der F5

-Taste können Sie die verschiedenen Falschfarbenmodi durchschalten.

Invertieren

F6 invertiert das angezeigte Bild. Beispiel: Wurde vor Betätigen der F6 -Taste schwarzer Text auf weißem Hintergrund angezeigt, wird nach dem Betätigen der F6 -Taste weiße Schrift auf schwarzem Hintergrund angezeigt.

TIPP: Die verschiedenen Modi (Kontrast, Falschfarben und Invertiert) können auch gleichzeitig betrieben werden. Es lassen sich so verschiedene Farb- und Kontrastdarstellungen erzeugen, wie z. B. gelbe Schrift auf schwarzem Hintergrund.

KAMERA MODI

Es gibt in Scan2Voice vier verschiedene Kamera Modi, welche im Einstellungsmenü ausgewählt werden können. Mit der Taste F7 können diese schnell und einfach umgeschaltet werden.

Bildschirmlesegerät

In diesem Modus steht Ihnen die volle Auflösung von 13 Megapixeln zur Verfügung. Bei dieser Darstellung erzielt auch die Texterkennung die besten Ergebnisse.

Schreiben

Die Schreibfunktion ermöglicht es Ihnen unter der Kamera zu schreiben. Das Bild wird in Echtzeit ohne Verzögerung dargestellt.

Tafelkamera

Hier wird das Bild in der vollen Auflösung von 13 Megapixeln dargestellt. Die Tafelkamerafunktion ermöglicht es Ihnen Tafelbilder z. B. in der Schule, im Studium oder bei Präsentationen, zu erfassen und zu verfolgen. Hierzu klappen Sie die Kamera aus der A4-Position eine Stufe nach oben in die Tafelkamera-Position und richten die Kamera auf die Tafel aus.

Spiegelfunktion

Sie können Scan2Voice wie einen Spiegel verwenden. Hierzu klappen Sie die Kamera aus der A4-Position eine Stufe nach oben und richten die Kamera auf Sie aus. Jetzt können Sie Ihren Monitor wie einen Spiegel verwenden.

BILDERSERIE

Bilderserie scannen

Mit Strg + Leertaste starten Sie den Scanvorgang einer Bilderserie. Mit jedem Drücken der Strg + Leertaste wird ein Bild gescannt und zur Bilderserie hinzugefügt. Diese Funktion ist sehr hilfreich, wenn z. B. Tafelbilder gescannt werden müssen oder wenn die Vorlage nur kurzeitig zur

Verfügung steht. Die Anzahl der gescannten Bilder wird Ihnen in der Scan-Vorschau angezeigt und lässt sich als Bilderserie in ein PDF-Dokument abspeichern.

Bilderserie anzeigen

Mit STRG + Pfeiltasten (rechts/links) können Sie sich die Bilderserie nochmals ansehen.

Bilderserie Kontextmenü

Durch einen Klick mit der rechten Maustaste öffnet sich ein Kontextmenü. In diesem Menü kann eine Texterkennung der Bilderserie ausgewählt werden. Nach der Texterkennung wird das Ergebnis dann entweder automatisch vorgelesen oder im Texteditor angezeigt, je nach Einstellungen der Scan- und Vorlesefunktion. Desweiteren kann in diesem Menü aus der Bilderserie auch direkt ein PDF oder ein Hörbuch erstellt werden.

Bilderserie als PDF speichern

Mit STRG + SHIFT + P speichern Sie die Bilderserie im PDF-Format ab. Das erzeugte PDF ist identisch zu dem Originaldokument unter der Kamera, alle Bilder, Tabellen und Texte werden übernommen. Die Texte bestehen aus editierbarer Schrift, das PDF ist somit barrierefrei und kann z.B. von Screenreadern erfasst und vorgelesen werden.

Alternativ dazu kann ein PDF auch ohne vorhergehende Texterkennung erzeugt werden. Hierbei werden die Bilder im Original in das PDF übernommen. In den Einstellungen (F11) kann in der Registerkarte OCR/Text ausgewählt werden, ob die PDF Erstellung mit oder ohne OCR erfolgen soll.

BILD SPEICHERN

Einzelbilder werden durch Betätigen der Tastenkombination STRG + S im JPG-, BMP- oder PNG-Format abgespeichert.

BILD LADEN

Bilder im JPG-, BMP- oder PNG-Format werden durch die Tastenkombination STRG + O geladen.

BILD KOPIEREN

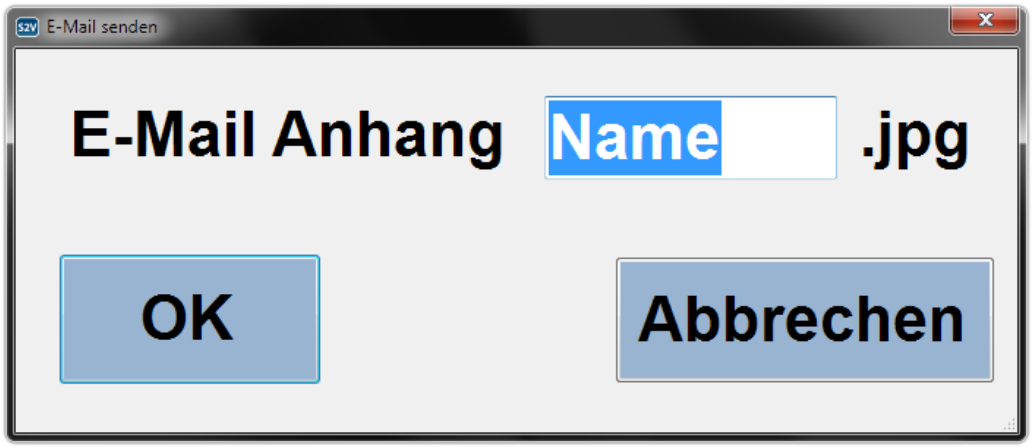
Mit STRG + C können Sie einen ausgewählten Bildbereich oder das gesamte Bild in die Zwischenablage verschieben.

BILD EINFÜGEN

Mit STRG + V fügen Sie ein Bild aus der Zwischenablage in das angezeigte Bild ein.

E-MAIL JPG-ANHANG

Wenn Sie die STRG + E -Tasten betätigen, überträgt Scan2Voice das gescannte Bild als JPG-Anhang in Ihr E-Mail-Programm. Hierdurch entfällt das Abspeichern und lästige Wiedereinfügen ins E-Mail-Programm.



E-Mail JPG-Anhang

GROSSES T

Das große **T** in der Scan-Software zeigt an, dass eine Texterkennung durchgeführt wurde und zur Weiterverarbeitung im Texteditor zur Verfügung steht. Durch Klicken auf das große **T** gelangen Sie in den Texteditor. Vom Texteditor zurück zur Scan-Software gelangen Sie mit der ESC -Taste.

Texterkennung

Im Alltag wird man die Bearbeitungsfunktionen häufig in Kombination mit den Scan- und Lupenfunktionen verwenden. Ein Beispiel ist die Texterkennung, die auf dem Livebild oder dem gescannten Bild gestartet wird.

Für eine erfolgreiche Texterkennung ist es nicht wichtig in welcher Richtung der Text unter der Kamera liegt. Falls das Dokument um 90°, 180° oder 270° Grad verdreht ist wird die Software dies erkennen und für die Texterkennung korrigieren.

TEXTERKENNUNG STARTEN

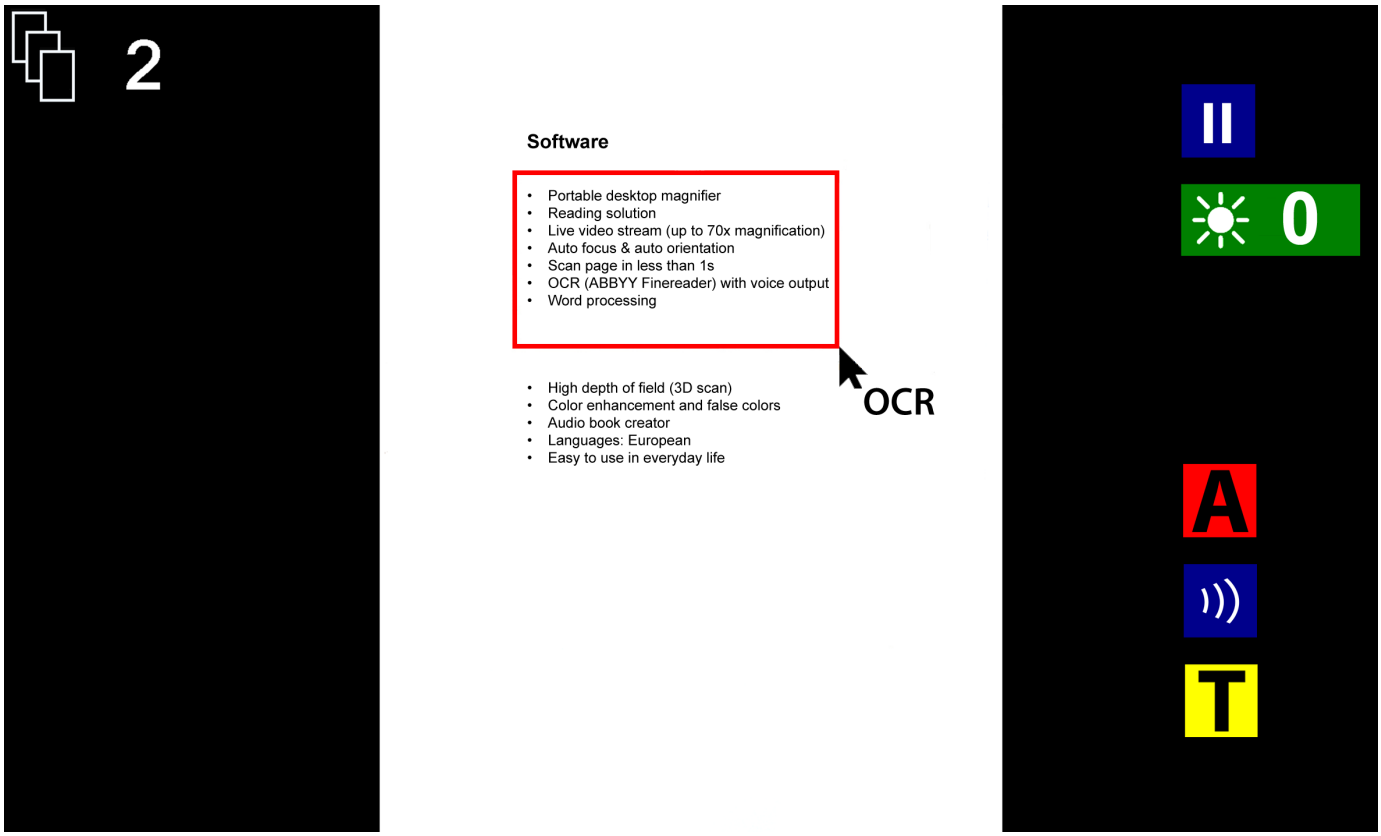
Es gibt zwei Möglichkeiten um die Texterkennung zu starten:

1. Möglichkeit: Texterkennung einer gesamten Seite:

Durch einfaches drücken der ENTER -Taste wird der gesamte Text von der FineReader™ OCR erfasst. Zum Konvertieren von Büchern ist diese Methode zu empfehlen. Bei komplexen Textanordnungen, wie man sie in Zeitungen oder Zeitschriften findet, kann es gelegentlich zu unerwarteten Leseergebnissen kommen und der Vorgang der Texterkennung kann unter Umständen lange dauern, je nach Rechenleistung des verwendeten Computers. Verwenden sie in solchen Situationen bitte die 2. Möglichkeit. Mit der ESC -Taste kann die Texterkennung abgebrochen werden.

2. Möglichkeit: Aufziehen eines Rahmens um den Textbereich, der erkannt werden soll:

Mit gedrückter linker Maustaste kann ein roter Rahmen aufgezogen werden. Mit dem Rahmen wird der Textbereich markiert, der erkannt werden soll. Durch einen Klick in den Rahmen oder durch drücken der ENTER -Taste kann die Texterkennung nun gestartet werden. Diese Methode ist sehr effizient. Es werden keine Textbereiche erfasst, die nicht von Interesse sind. Mit der ESC -Taste kann die Texterkennung abgebrochen werden.



Aufziehen eines Rahmens um den Textbereich, der erkannt werden soll:

TIPP: In manchen Situationen (z.B. bei ungeeigneten Lichtverhältnissen) kann es zu besseren Ergebnissen der Texterkennung führen, wenn der Kontrastmodus während der Texterkennung eingeschaltet ist. Hierzu wählen Sie den Kontrastmodus (F4) und starten danach die Texterkennung.

SCAN- UND VORLESEMODUS

Durch drücken der F11 -Taste gelangen Sie in das Menü "Einstellungen". In der Registerkarte OCR/Text kann der Modus für das Scannen und Vorlesen festgelegt werden. Es gibt einen automatischen und einen manuellen Modus, ab Werk ist der manuelle Modus eingestellt.

Automatisch

Im automatischen Modus wird direkt nach der Texterkennung mit dem Vorlesen begonnen.

Wenn der automatische Vorlesevorgang gestartet wurde wird dies durch ein blaues Symbol in der Scan- und Lupenfunktion angezeigt. Durch drücken der Leertaste wird der Vorlesevorgang angehalten. Durch erneutes drücken der Leertaste wird das Wort buchstabiert. Die ENTER -Taste setzt dann den Vorlesevorgang wieder fort. Während dem Vorlesen ist es möglich im Text zu navigieren. Mit den Pfeiltasten Rechts/Links können Sie Wortweise vor- oder zurückspringen. Mit den Pfeiltasten Oben/Unten können Sie Absatzweise vor- oder zurückspringen. Das automatische Vorlesen kann durch das Drücken der ESC -Taste abgebrochen werden.

Beim Vorlesen von eingescannten Bilderserien können Sie mit der TAB -Taste zur nächsten Seite springen.

Mit der Tastenkombination SHIFT + TAB springen Sie zur vorherigen Seite zurück. Um zu erfahren welche Seite gerade vorgelesen wird drücken Sie die Taste F8 .

Manuell

Im manuellen Modus wird der von der FineReader™ OCR erfasste Text, in bearbeitbaren Text konvertiert und im integrierten Texteditor angezeigt. Jede weitere Texterkennung wird im Texteditor automatisch an das Ende der vorherigen angehängt. Sobald konvertierter Text im Texteditor zur Weiterverarbeitung bereitsteht, wird in der Scan-Software ein großes **T** angezeigt. Durch Klicken auf das große **T** oder der Tastenkombination Strg + E gelangen Sie zurück in den Texteditor.

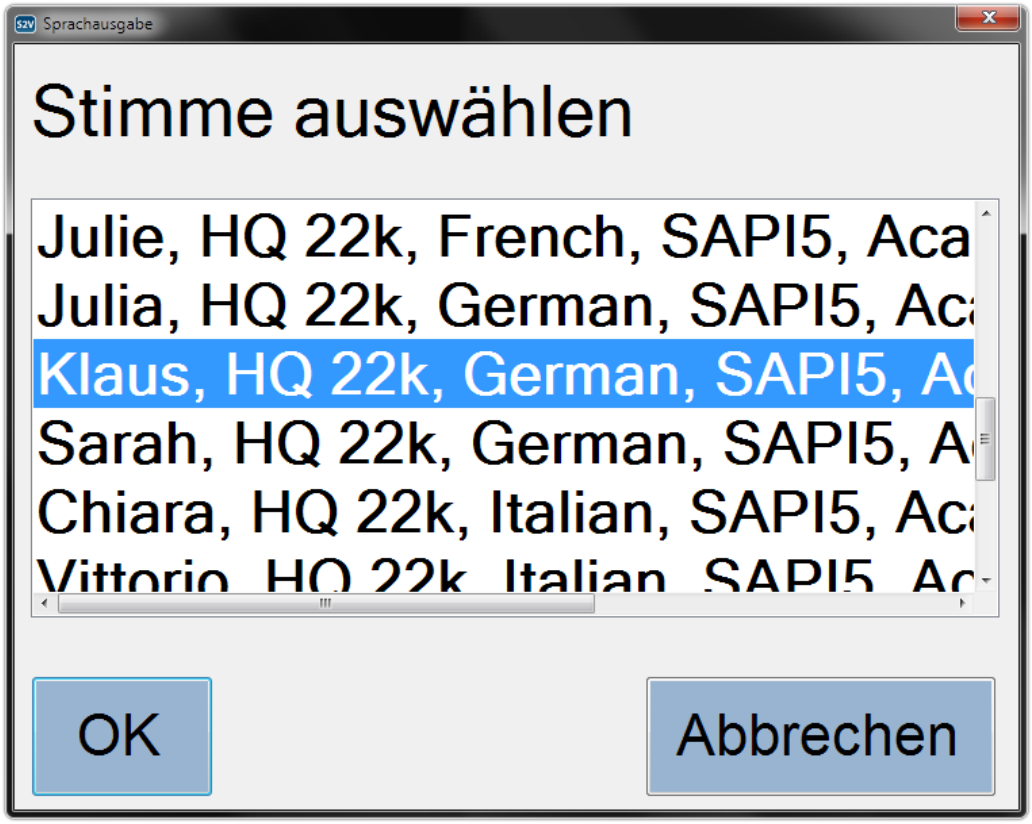
OCR-Modus

Die Einstellung OCR-Modus legt fest wie die Texterkennung arbeiten soll. Die Einstellung Spaltenerkennung ist der Standard und wird für die meisten Texte gebraucht. Dieser Modus wird beispielsweise benötigt um damit den Text einer Tageszeitung zu erkennen. Der Modus Zeilenerkennung ist geeignet um damit z. B. ein Inhaltsverzeichnis oder Kontoauszüge richtig zu erkennen, dabei läuft die Texterkennung bis zum Ende einer Zeile ohne auf Zeilenumbrüche oder Absätze zu achten.

STIMME AUSWÄHLEN

Für das Vorlesen von Texten wird eine Sprachausgabe (TTS) benötigt. Im Lieferumfang von Scan2Voice sind Stimmen der Firma Acapela enthalten. Beim ersten Start von Scan2Voice wurde eine Stimme, in Ihrer Sprache, automatisch ausgewählt. Im Menü Sprachausgabe können Sie aber auch eine andere Vorlesestimme auswählen. In diesem Menü werden alle auf ihrem Rechner verfügbaren Sprachausgaben angezeigt. Bitte wählen Sie Ihre bevorzugte Stimme aus. Die entsprechende Landessprache für die Texterkennung wird von der Software automatisch angepasst.

In das Menü Sprachausgabe kommen Sie entweder durch die Tastenkombination STRG + T oder im Texteditor durch den Menüeintrag Stimme auswählen.



Auswahl der verfügbaren Stimmen

Textverarbeitung

Nach der Texterkennung, im manuellen Modus, steht der Text zur Weiterverarbeitung im Texteditor mit den folgenden Funktionen zur Verfügung:

Text eingeben, Markieren, Kopieren, Löschen

MENÜLEISTE

Die Menüleiste enthält die folgenden Menüs:

Datei, Bearbeiten, Anzeige, Sprache

Der Zugriff auf die einzelnen Menüpunkte erfolgt entweder mit der Maus oder durch Betätigen der Alt -Taste in Kombination mit dem Anfangsbuchstaben des jeweiligen Menüpunkts.

Text verschieben

Zur Orientierung in der vergrößerten Darstellung ist es wichtig, den Text einfach auf dem Bildschirm verschieben zu können.

1. Möglichkeit

Betätigt man die rechte Maustaste wird aus dem Mauszeiger eine Hand, mit der man den Text durch Verschieben der Maus in die gewünschte Richtung schieben kann.

2. Möglichkeit

Betätigt man die SHIFT -Taste und rollt das Mausrad, wird das Bild entweder nach links oder rechts verschoben. Der Vorteil dieser Möglichkeit ist, dass man den Text präzise innerhalb der Zeile verschieben kann.

DATEI

Unter dem Menüpunkt Datei finden Sie die folgenden Funktionen:

Lade Dokument, Speichern, Speichern als PDF, Erstelle WAV, Drucken, als E-Mail senden, Einstellungen, Schließen

Dokument laden

Mit der Funktion Lade Dokument (Strg + O) können Sie Dateien, die im DOC- oder RTF-Format gespeichert sind, in Scan2Voice laden. Es stehen Ihnen jetzt sämtliche Editor-Funktionen auf dem Dokument zur Verfügung, so können Sie sich z. B. den Text vorlesen lassen oder in ein Hörbuch umwandeln.

Speichern als

Mit der Funktion Speichern als (STRG + S) können Sie den Text in den Formaten DOC, PDF, RTF und TXT speichern.

Speichern als PDF

Mit der Funktion Speichern als PDF (STRG + SHIFT + P) können Sie den Text im PDF-Format speichern und sich mit Adobe Reader™ anzeigen lassen. Beim PDF-Format handelt es sich um ein Anzeigeformat, das in der Regel nicht verändert werden kann.

Erstelle WAV

Das WAV-Format ist ein unkomprimiertes Audioformat zur Wiedergabe von Sprache und Musik, das von den meisten Audiogeräten unterstützt wird. Sie können dieses Format auch zur Erstellung von Hörbüchern benutzen (STRG + W).

Erstelle ein MP3-Hörbuch

Die von Scan2Voice erstellten Hörbücher sind im WAV-Format. Wenn Sie dieses Format in das MP3-Format umwandeln möchten, dann können Sie z.B. auf der Internetseite **http://lame.sourceforge.net (http://lame.sourceforge.net)** ein Programm herunterladen mit dem die Konvertierung von WAV zu MP3 durchgeführt werden kann. Die Anwendung des Programms entnehmen Sie bitte dieser Internetseite.

Drucken

Mit der Funktion Drucken (STRG + P) öffnen Sie eine Dialogbox in der Sie diverse Einstellungen vornehmen können, wie die Auswahl eines Druckers, Papierorientierung, Anzahl der zu druckenden Kopien etc.

Als E-Mail senden

Die E-Mail-Funktion überträgt den gesamten Text des Texteditors als PDF-Anhang in Ihr E-Mail-Programm. Diese Funktion ist sehr hilfreich, wenn Sie anderen schnell eine Information übermitteln möchten. Mit der Tastenkombination STRG + SHIFT + E gelangen Sie direkt zur E-Mail-Funktion.

Einstellungen

In dem Menü Einstellungen (F11) können Sie in der Registerkarte "OCR/Text" die Wortmarkierung auswählen. Die Wortmakierung legt fest wie das gerade vorgelesene Wort optisch hervorgehoben werden soll. Bei der Option Rahmen wird um das vorgelesene Wort ein Rahmen gezogen. In der Einstellung Hintergrund wird der Hintergrund des Wortes hervorgehoben.

Schließen

Wenn Sie den Texteditor schließen möchten, klicken Sie entweder mit der Maus auf Schließen oder betätigen die ALT + F4 -Taste.

BEARBEITEN

Unter Bearbeiten finden Sie die aus anderen Windows Programmen bekannten Clipboard Funktionen:

Rückgängig, Wiederherstellen, Ausschneiden, Kopieren, Einfügen, Löschen, Alles Auswählen, Suchen

Rückgängig

Mit Rückgängig (STRG + Z) machen Sie Ihre letzte Eingabe rückgängig. Wenn Sie z. B. versehentlich ein Wort oder einen Textbereich gelöscht haben, können Sie den ursprünglichen Zustand wieder herstellen.

Wiederherstellen

Wenn Sie eine rückgängig gemachte Eingabe erneut ausführen möchten, können Sie dies mit der Funktion Wiederherstellen (STRG + Y) tun.

Ausschneiden

Mit der Funktion Ausschneiden (STRG + X) können Sie z. B. markierte Textbereiche ausschneiden und diese an anderer Stelle wieder mit der Funktion Einfügen einfügen.

Kopieren

Mit der Funktion Kopieren (STRG + C) können Sie markierte Textbereiche kopieren und an anderen Stellen im Text wieder mit der Funktion Einfügen einfügen.

Einfügen

Mit der Funktion Einfügen (STRG + V) fügen Sie z. B. Clipboardinhalte an der Cursorposition ein.

Löschen

Die Funktion Löschen (ENTF) verwenden Sie zum Löschen von markierten Textbereichen.

Alles auswählen

Mit der Funktion Alles Auswählen (STRG + A) markieren Sie den gesamten Text des Texteditors.

Suchen

Mit der Funktion Suchen (STRG + F) können Sie Text im Texteditor nach einem Suchbegriff durchsuchen lassen.

ANZEIGE

Unter dem Menüpunkt Sprache finden Sie die Befehle:

Falschfarben, Zoom in, Zoom out, Schrift vergrößern, Schrift verkleinern, Fenster minimieren

Falschfarben

Falschfarben können unter Umständen die Lesbarkeit von Text verbessern. Es gibt insgesamt sechs verschiedene Falschfarbenmodi, mit der F5 -Taste werden die Falschfarben eingeschaltet. Durch mehrmaliges drücken der F5 -Taste können Sie die verschiedenen Falschfarbenmodi durchschalten.

Vergrößern und verkleinern

Mit Zoom In/Out vergrößern oder verkleinern Sie den angezeigten Text.

1. Möglichkeit

Durch drücken der STRG -Taste und Drehen des Mausrades können Sie den angezeigten Text vergrößern oder verkleinern. Der Mauszeiger wächst mit jeder Vergrößerungsstufe.

2. Möglichkeit

Durch drücken der STRG + - und STRG + + können Sie das angezeigte Bild/Dokument vergrößern oder verkleinern.

Schrift vergrößern/verkleinern

Mit dieser Funktion können Sie den Text für die Druckausgabe oder zum Abspeichern des Textes in einer Datei vergrößern.

Der markierte Text vergrößert sich jeweils um eine Stufe, wenn Sie Schrift vergrößern/verkleinern anklicken oder die Tastenkombination STRG + SHIFT + - verwenden.

Fenster minimieren

Mit Betätigen der ESC -Taste minimieren Sie den Texteditor. Es wird jetzt wieder die Scan- und Lupenfunktion angezeigt.

STIMME

Unter dem Menüpunkt Sprache finden Sie die Befehle:

Text lesen, Pause, Stopp, Geschwindigkeit, Stimme auswählen

Zum Menüpunkt Sprache gelangen Sie auch mit ALT + S .

Text lesen

Der Vorlesevorgang startet mit dem Vorlesen am Anfang des Dokuments. Wenn Sie an einer anderen Stelle im Text mit dem Vorlesen beginnen möchten, dann setzen Sie einfach den Cursor an diese Stelle, bevor Sie den Vorlesevorgang starten.

Während des Vorlesens ist es möglich im Text zu navigieren. Mit den Pfeiltasten Rechts/Links können Sie Wortweise vor- oder zurückspringen. Mit den Pfeiltasten Oben/Unten können Sie Absatzweise vor oder zurückspringen. Das Vorlesen kann durch das Drücken der ESC -Taste beendet werden. Sie haben verschiedene Möglichkeiten den Vorlesevorgang zu starten:

1. Möglichkeit

Sie starten den Vorlesevorgang mit STRG + ENTER .

2. Möglichkeit

Durch einen Klick mit der rechten Maustaste auf das Dokument öffnet sich ein Kontextmenü, klicken Sie hier auf Text lesen um den Vorlesevorgang zu starten.

3. Möglichkeit

Sie wählen im Menü Sprache den Befehl Text lesen aus, um den Vorlesevorgang zu starten.

Pause

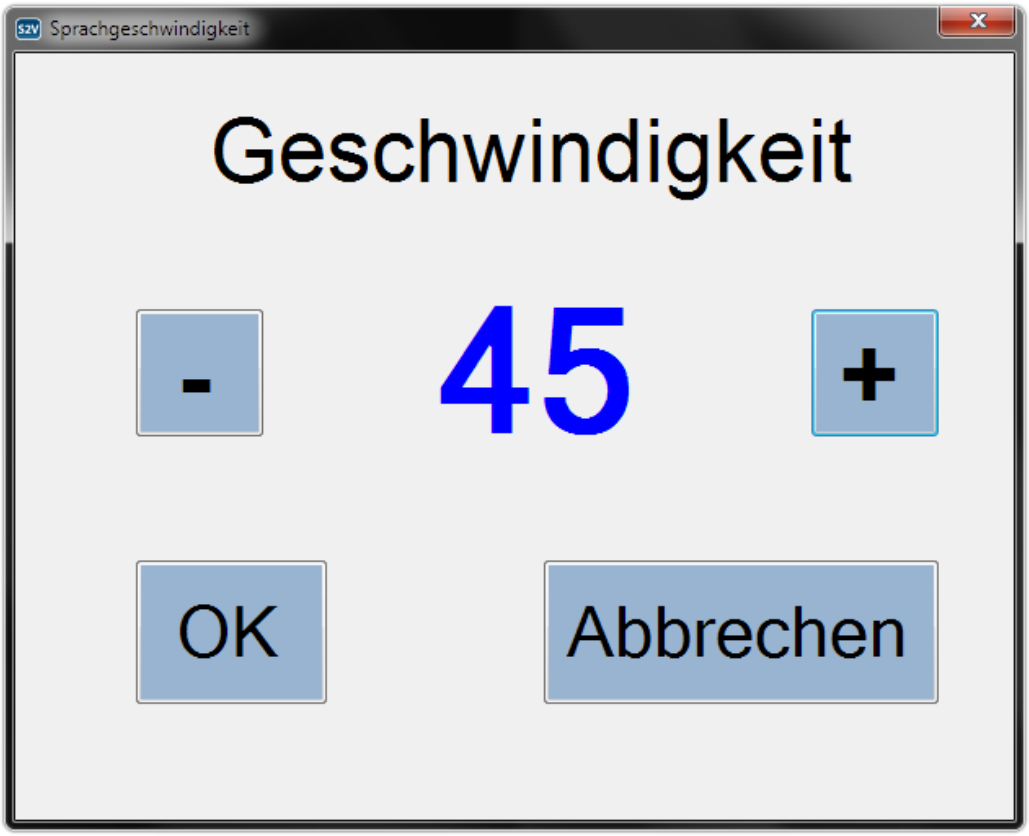
Durch Betätigen der Leertaste unterbrechen Sie den Vorlesevorgang. Nach nochmaligem drücken der Leertaste wird das aktuelle Wort buchstabiert. Mit der Enter -Taste wird der Vorlesevorgang wieder fortgesetzt.

Stopp

Mit ESC brechen Sie den Vorlesevorgang ab und der Text kann wieder bearbeitet werden.

Geschwindigkeit

Wenn Sie im Menü Sprache den Befehl Geschwindigkeit auswählen, können Sie die Sprechgeschwindigkeit reduzieren oder erhöhen. Voreingestellt ist eine Lesegeschwindigkeit von 40, die im Bereich von 0-100 eingestellt werden kann. Mit der Tastenkombination Strg + G gelangen Sie direkt zu den Einstellungen.



Regelung der Vorlesegeschwindigkeit

Tastenkürzel

LIVEBILD

Funktion	Tastenkürzel
Normal	F2
Grau	F3
Kontrast	F4
Falschfarbe	F5

Invertieren	F6
Bild drehen (rechts)	R
Bild drehen (links)	L
Zoomen	STRG + MAUSRAD
Komplett herauszoomen	F9
Vollbild	F12
Standbild	LEERTASTE
Bild verschieben	Rechte Maustaste
Rahmen aufziehen	Linke Maustaste
Autofokus	F
Helligkeit (heller)	STRG + +
Helligkeit (dunkler)	STRG + -
Bild speichern	STRG + S
Bild laden	STRG + O
Hilfe	F1
Hilfe vorlesen	STRG + F1
Bilderserie scannen	STRG + LEERTASTE
Bilderserie speichern	STRG + SHIFT + P
Bilderserie anzeigen (nächste)	STRG + →

Bilderserie anzeigen (vorige)	STRG + ←
Bilderserie entfernen	STRG + ENTF
Text aus Bilderserie erkennen	STRG + ENTER
Bild als E-Mail senden	STRG + SHIFT + E
Texteditor öffnen	STRG + E
Einstellungen	F11
Bild kopieren	STRG + C
Bild einfügen	STRG + V
Kamera Modi	F7
Schließen	ALT + F4

TEXTERKENNUNG & VORLESEN

Funktion	**Tastenkürzel**
Texterkennung starten	ENTER
Texterkennung Sprachauswahl	F10
Stimme auswählen	STRG + T
Pause/buchstabieren	LEERTASTE
Weiter	ENTER

Wort überspringen (rechts)	→
Wort überspringen (links)	←
Absatz überspringen (oben)	↑
Absatz überspringen (unten)	↓
Eine Seite vor gehen	TAB
Eine Seite zurück gehen	SHIFT + TAB
Aktuelle Seite ansagen	F8
Zwischenablage vorlesen	STRG + SHIFT + C

TEXTEDITOR

Funktion	**Tastenkürzel**
Datei	ALT + D
Dokument laden	STRG + O
Speichern als DOC	STRG + D
Speichern als PDF	STRG + SHIFT + P
Erstelle WAV	STRG + W
Drucken	STRG + P
Als E-Mail senden	STRG + SHIFT + E

Einstellungen	F11
Schließen	ALT + F4
Bearbeiten	ALT + B
Rückgängig	STRG + Z
Wiederherstellen	STRG + Y
Ausschneiden	STRG + X
Kopieren	STRG + C
Einfügen	STRG + V
Löschen	ENTF
Suchen	STRG + F
Alles auswählen	STRG + A
Anzeige	ALT + A
Falschfarben	F5
Zoom in	STRG + +
Zoom out	STRG + -
Zoom out komplett	F9
Schrift vergrößern	STRG + SHIFT + +
Schrift verkleinern	STRG + SHIFT + -
Vertikal scrollen	MAUSRAD

Horizontal scrollen	SHIFT + MAUSRAD
Fenster minimieren	ESC
Sprache	ALT + S
Text lesen	STRG + ENTER
Pause/buchstabieren	LEERTASTE
Weiter	ENTER
Stopp	ESC
Geschwindigkeit	STRG + G
Stimme auswählen	STRG + T

Autofokus-Kamera (Scan2Voice-13MP)

EINSTELLUNGEN

Die Scan2Voice Kameraeinstellungen wurden ab Werk eingestellt und sollten nicht verändert werden.

Dialogfenster: Kamera-Einstellungen für die Scan2Voice-13MP.

BILD SCHARFSTELLEN

Das Scan2Voice-System verfügt über eine Autofokus-Kamera. Beim Start der Software wird der Autofokus automatisch ausgeführt und kann je nach Bedarf danach noch einmal manuell gestartet werden.

Mit der linken Maustaste kann ein roter Rahmen aufgezogen werden. Durch drücken der F -Taste wird der Autofokus ausgeführt. Die Kamera wird das Objektiv jetzt auf den Bereich des roten Rahmens scharf stellen. Wenn kein roter Rahmen ausgewählt wurde, wird die Software den Bereich automatisch auswählen.

KAMERA AUSRICHTEN

Die Kamera lässt sich nach oben/unten schwenken. Bei korrekter Ausrichtung wird eine A4-Seite vollständig erfasst (siehe **Scanner-Positionen**).

Deinstallation

Um Scan2Voice wieder von Ihrem Computer zu deinstallieren klicken Sie im **Startmenü -> Programme -> Scan2Voice auf "Scan2Voice entfernen**. Die Deinstallation wird jetzt gestartet. Die Deinstallation deaktiviert nicht Ihre ABBYY FineReader™ Lizenznummer. Um die ABBYY FineReader™ Lizenznummer zu deaktivieren lesen sie im nächsten Abschnitt weiter.

ABBYY FINEREADER™ LIZENZNUMMER DEAKTIVIEREN

Ihre ABBYY FineReader™ Lizenz ist insgesamt auf drei Computern parallel verwendbar. Wenn Sie eine Lizenz auf einem Computer deaktivieren möchten, um sie z. B. auf einem weiteren Computer zu aktivieren, dann können Sie dies über den **License Manager** machen. Der License Manager kann über das **Startmenü -> Programme -> Scan2Voice -> License Manager** gestartet werden.

Im **Lizenz-Manager** markieren Sie Ihre Lizenznummer und klicken danach auf Deactivate. Für die Deaktivierung ist eine Internetverbindung notwendig.

Aktualisierungen

Neueste Informationen und Software-Updates zu Scan2Voice finden Sie auf der Webseite: **www.scan2voice.com (http://www.scan2voice.com)**

Warenzeichen

Wir möchten darauf hinweisen, dass Informationen in diesem Benutzerhandbuch ohne vorherige Benachrichtigung geändert werden können. Microsoft, Windows 2000, Windows XP, Windows Vista, Windows 7 und Windows 8 sind registrierte Warenzeichen der Microsoft Corporation. Scan2Voice verwendet die Software FineReader™ von der Firma ABBYY

zur automatischen Texterkennung. Bitte beachten Sie als Scan2Voice Benutzer, dass es illegal ist, COPYRIGHT geschützte Dokumente zu reproduzieren oder zu kopieren.

Sicherheits-/Wiedereinsatzhinweise, Wartung und sicherheitstechnische Kontrollen

Scan2Voice ist nicht wasserfest oder wasserdicht, so dass es aus Gründen der elektrischen Sicherheit nicht in Feuchträumen oder im Freien benutzt werden soll.

Sollten Sie Scan2Voice nicht direkt von uns oder Ihrem Fachhändler, sondern von einer Krankenkasse oder einem anderen Kostenträger aus einem Gerätepool erhalten oder gebraucht erworben haben, ist eine Wartung und sicherheitstechnische Kontrolle durch den Hersteller oder zugelassener Fachhändler notwendig.

Die Wartung und sicherheitstechnischen Kontrollen sind nur durch den Hersteller oder zugelassener Fachhändler durchzuführen.

Bei bestimmungsgemäßen Gebrauch benötigt Scan2Voice keine besondere Wartung. Es sollte darauf geachtet werden, dass alle beweglichen Teile staub- und schmutzfrei gehalten werden. Weiterhin sollte

regelmäßig auf unbeschädigte Kabel und Gehäuseteile zu Ihrer eigenen Sicherheit geachtet werden.

Pflegehinweise

Die Pflege Ihres Scan2Voice ist abhängig vom Bauteil. Beachten Sie hierzu bitte die nachfolgende Tabelle:

Bauteil	**Wartung**
Kamera/Scanner	Entfernung von Staub auf dem Objektiv und dem Gehäuse der Kamera des Scanners mit einem Mikrofasertuch. Bitte keine Reinigungsmittel verwenden und nicht fest reiben, da Beschichtungen auf den Linsen beschädigt werden können.
PSU und Kabel	Keine Pflege notwendig
Bedienelemente/Gehäuse	Entfernung von Staub oder Schmutz ggf. mit leicht feuchtem Mikrofasertuch

Garantie und Gewährleistungserklärung

Es gelten für die Garantie und Gewährleistung die gesetzlichen Regelungen. Garantie- und Gewährleistungsansprüche können nur mit Vorlage einer Originalrechnung geltend gemacht werden. Wenden Sie sich bitte zunächst an Ihren Fachhändler.

Warenzeichen

Copyright © 2014, The Imaging Source Europe GmbH, Sommerstrasse 36, 28215 Bremen