

INHALTSVERZEICHNIS

Vorbemerkungen	2
Stylesheets verändern.....	2
Vorstellung der Möglichkeiten.....	3
Andersfarbiger Hintergrund	3
Andersfarbige Icons und Verlinkungen.....	3
Andersfarbige Menüleiste	4
Andersfarbige Filter-Elemente.....	4
Auswirkungen	4
Druckschrift ändern	6
Integrierte Portale.....	6

VORBEMERKUNGEN

INTex PLUS Software kommt in einem modernen Look&Feel, baut technisch und optisch auf dem Bootstrap Framework (<http://getbootstrap.com/>) und dem Cosmo-Theme auf (<https://bootswatch.com/cosmo/>).

Wer sich mit HTML Codierung, CSS Stylesheets und dem Aufbau moderner Websites auskennt, weiß bzw. ahnt, welche Implikationen und Möglichkeiten dies mit sich bringt.

Dank Bootstrap ist die INTex PLUS Software nämlich nicht nur responsive, sondern auch sehr einfach komplett umzugestalten, wenn man sich nur ein wenig mit CSS auskennt bzw. an die Aufgabe herantraut.

Und Gründe, die Oberfläche der INTex PLUS Software zu verändern, kann es mehrere geben:

- Anpassung an die Corporate Identity Ihrer Firma, etwa bei Farben und Schriften (CI Design)
- Anpassung an bestimmte Sehgewohnheiten oder Einschränkungen (Farbenblindheit, ältere Mitarbeiter/Anwender – Stichwort Schriftgröße)
- Anpassung an bestimmte Hardware, vor allem Monitore und Drucker, aber auch die Touch-Bedienung
- Umkehrung der Farben (dark mode) oder Reduzierung/Erhöhung der Kontraste
- Anpassung von Drucklayouts
- Anpassung an den persönlichen Geschmack

Dieser Text soll Ihnen einen kleinen Eindruck davon geben, was mit wenigen CSS-Zeilen zu erreichen ist.

STYLESHEETS VERÄNDERN

CSS (Cascading Style Sheets) sind Textdateien, die das Aussehen von HTML Seiten und Code sowohl am Bildschirm als auch beim Druck verändern (<https://www.w3schools.com/Css/>).

Damit Sie einfache Veränderungen herbeiführen und auch wieder zurücknehmen können, haben wir in der PLUS Software eine externe Datei „anwender.css“ mit

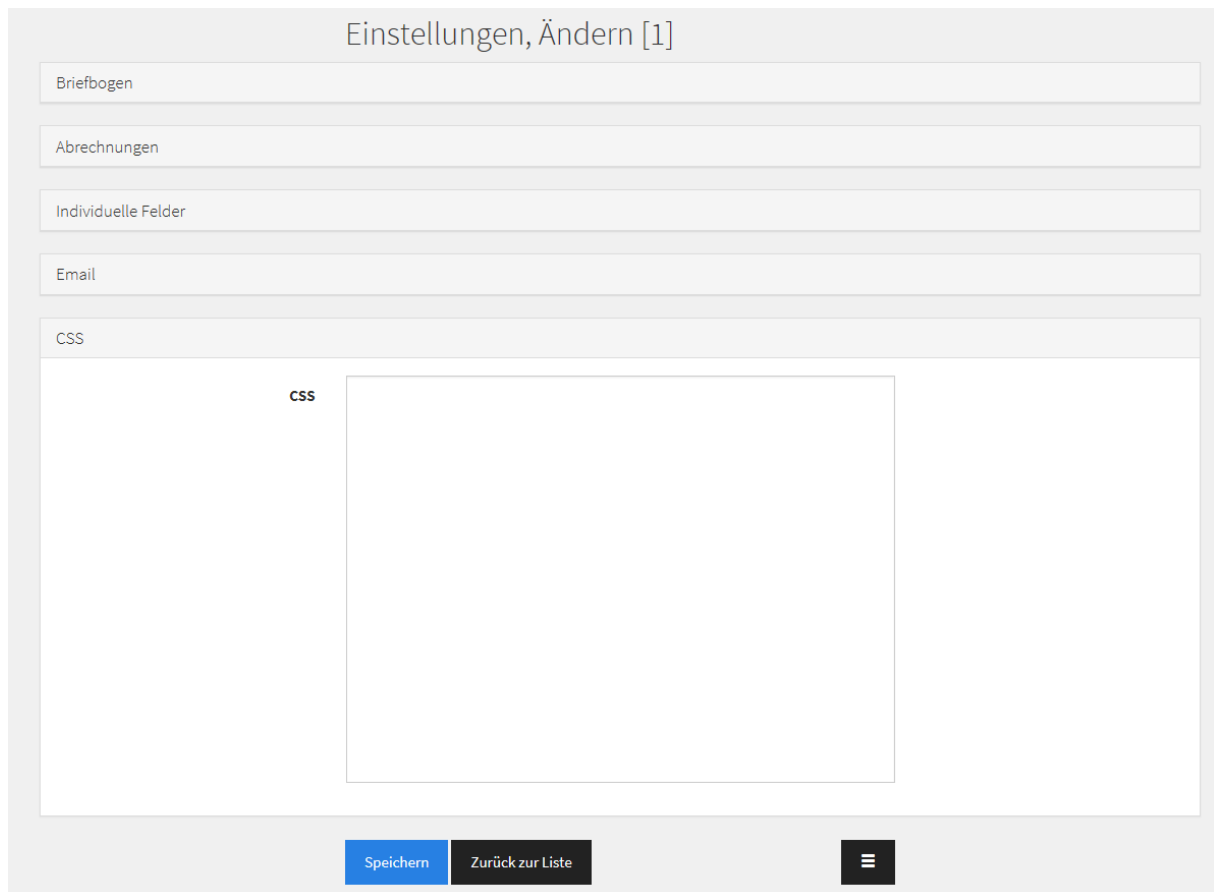
```
@import url("anwender.css");
```

integriert. Diese Datei können Sie bei sich lokal erstellen und verändern und damit Einfluss auf die Optik der INTex Anwendung nehmen.

Bei einer lokalen Server-Installation können Sie die Datei selbst austauschen – zu finden im Ordner

```
styles/custom.
```

Sie können die Datei aber auch im Programm erstellen und speichern. Dazu gehen Sie im Menü *Einstellungen* auf *Einstellungen* und öffnen den Bereich CSS. Hier geben Sie in das CSS Feld das gewünschte CSS Styling ein und drücken *Speichern*.



Sobald Sie wieder im Programm z.B. zum Hauptmenü navigieren, wirken sich Ihre Styling-Änderungen aus.

VORSTELLUNG DER MÖGLICHKEITEN

Im Folgenden wollen wir Ihnen einige schnelle Möglichkeiten aufzeigen, das Aussehen der INTex PLUS Anwendung grundlegend zu verändern.

ANDERSFARBIGER HINTERGRUND

Normalerweise ist der Hintergrund in einem leichten Grau gehalten, damit die Seiten nicht zu grell hell wirken. Allerdings kann dies einem Druck abträglich sein oder auch bei weniger leuchtstarken Bildschirmen den Kontrast zum Text verringern und zu dunkel wirken. Mit einer einfachen Zeile in der CSS Datei erreichen Sie einen weißen Hintergrund:

```
body {background-color: white !important;}
```

White können Sie natürlich auch durch jede andere Farbe ersetzen (https://www.w3schools.com/colors/colors_names.asp).

ANDERSFARBIGE ICONS UND VERLINKUNGEN

Die Icons etwa zum Bearbeiten und alle Links in den Programmen sind im Standard-Blau von HTML gehalten. Auch das lässt sich schnell ändern und etwa der Corporate Identity gemäß anpassen.

```
a {color: #009933;}
```

reicht und alle Icons und Links sind grün – auch hier ist natürlich wieder jede andere Farbe einsetzbar.

ANDERSFARBIGE MENÜLEISTE

Die Menüleiste ist schwarz unterlegt und wirkt daher vielleicht für manchen Geschmack zu mächtig.

```
.navbar.navbar-default {background-color: #009933; border-color:
#009933;}
```

Mit dieser Anweisung werden Rand und Hintergrund der Menüleiste grün.

Mit dem Tag navbar-brand lässt sich auch der Bereich mit dem Programmnamen getrennt ansprechen und anders gestalten als der Rest der Menüleiste.

ANDERSFARBIGE FILTER-ELEMENTE

Die Filter-Paneele links wirken mit einer anderen Farbe für Verlinkungen schon deutlich anders. Wenn Sie jetzt noch Hintergrundfarbe und Rahmen verändern, ist die ganze Seite fast nicht mehr wiederzuerkennen.

```
.panel-info > .panel-heading, .panel-primary > .panel-heading {
    color: #ffffff !important;
    background-color: #3BBD67 !important;
    border-color: #009933 !important;
}

.panel-info {
    border-color: grey;
}
```

AUSWIRKUNGEN

Wenn Sie diese paar Änderungen vorgenommen haben, sieht die Anwendung komplett anders aus. Vergleichen Sie mal Vorher und Nachher am Beispiel der Buchungsliste von INTex Kasse PLUS.

Vorher:

INTex Kassenbuch PLUS Kassenbuch ▾ Einstellungen ▾ Suche nach

Home / Kassenbuch ▾ / Buchungen ▾

Kassenbuch ▾ Hinzufügen Zeige 1 - 16 von 16 20 ▾

Alle (16) Ausgaben (7) Einnahmen (9) Verbucht (1) Unverbucht (13)

	Betrag	Datum	Kassenbuch	Art	Kategorie	Etikett	Belegnummer ↓	Verbucht
<input type="checkbox"/> Betreff								
<input checked="" type="checkbox"/> test	500,00	07.07.2017	Heini	Einnahme	Einkommen		16	
<input checked="" type="checkbox"/> test	45,46	24.05.2017	Gewerbliches Kassenbuch	Ausgabe	Miete		15	
<input checked="" type="checkbox"/> die matte	17,00	24.05.2017	Gewerbliches Kassenbuch	Ausgabe	Steuern	■	14	
<input checked="" type="checkbox"/> die matte	17,00	19.05.2017	Gewerbliches Kassenbuch	Ausgabe	Steuern	■	13	✓
<input checked="" type="checkbox"/> Rückzahlung Ausleihe Heizöl	500,00	28.05.2017	Rücklagenbuchungen	Einnahme	Rückzahlung - Ausleihe f. Hausgeld		12	

Nachher:

INTex Kassenbuch PLUS Kassenbuch ▾ Einstellungen ▾ Suche nach

Home / Kassenbuch ▾ / Buchungen ▾

Kassenbuch ▾ Hinzufügen Zeige 1 - 16 von 16 20 ▾

Alle (16) Ausgaben (7) Einnahmen (9) Verbucht (1) Unverbucht (13)

	Betrag	Datum	Kassenbuch	Art	Kategorie	Etikett	Belegnummer ↓	Verbucht
<input type="checkbox"/> Betreff								
<input checked="" type="checkbox"/> test	500,00	07.07.2017	Heini	Einnahme	Einkommen		16	
<input checked="" type="checkbox"/> test	45,46	24.05.2017	Gewerbliches Kassenbuch	Ausgabe	Miete		15	
<input checked="" type="checkbox"/> die matte	17,00	24.05.2017	Gewerbliches Kassenbuch	Ausgabe	Steuern	■	14	
<input checked="" type="checkbox"/> die matte	17,00	19.05.2017	Gewerbliches Kassenbuch	Ausgabe	Steuern	■	13	✓
<input checked="" type="checkbox"/> Rückzahlung Ausleihe Heizöl	500,00	28.05.2017	Rücklagenbuchungen	Einnahme	Rückzahlung - Ausleihe f. Hausgeld		12	

Alternativ können wir für Sie gegen eine Bearbeitungsgebühr bei den Mietversionen auch ein freies Bootstrap Theme aktivieren (<https://bootswatch.com/>). Bei den Kauflizenzen können Sie das selbst machen.

So sieht INTex Kasse PLUS z.B. mit Cerulean oder dem Bootstrap Vorgabe-Theme aus:

Cerulean:

INTex Kassenbuch PLUS Kassenbuch ▾ Einstellungen ▾ Suche nach

Home / Kassenbuch ▾ / Buchungen ▾

Kassenbuch ▾ Hinzufügen Ausgewählte Datensätze aktualisieren Zeige 1 - 16 von 16 20 ▾

Alle (16) Ausgaben (7) Einnahmen (9) Verbucht (1) Unverbucht (13)

	Betrag	Datum	Kassenbuch	Art	Kategorie	Etikett	Belegnummer ↓	Verbucht
<input type="checkbox"/> Betreff								
<input checked="" type="checkbox"/> test	500,00	07.07.2017	Heini	Einnahme	Einkommen		16	
<input checked="" type="checkbox"/> test	45,46	24.05.2017	Gewerbliches Kassenbuch	Ausgabe	Miete		15	
<input checked="" type="checkbox"/> die matte	17,00	24.05.2017	Gewerbliches Kassenbuch	Ausgabe	Steuern	■	14	
<input checked="" type="checkbox"/> die matte	17,00	19.05.2017	Gewerbliches Kassenbuch	Ausgabe	Steuern	■	13	✓
<input checked="" type="checkbox"/> Rückzahlung Ausleihe Heizöl	500,00	28.05.2017	Rücklagenbuchungen	Einnahme	Rückzahlung - Ausleihe f. Hausgeld		12	

Bootstrap Default:

INTex Kassenbuch PLUS Kassenbuch- Einstellungen-

↑ / Kassenbuch- / Buchungen-

Kassenbuch Zeige 1 - 16 von 16 20

Hinzufügen Ausgewählte Datensätze aktualisieren

Alle (16) Ausgaben (7) Einnahmen (9) Verbucht (1) Unverbucht (13)

	Betrag	Datum	Kassenbuch	Art	Kategorie	Etikett	Belegnummer ↓	Verbucht
<input type="checkbox"/> Betreff								
<input type="checkbox"/> test	500,00	07.07.2017	Heini	Einnahme	Einkommen			16
<input type="checkbox"/> test	45,46	24.05.2017	Gewerbliches Kassenbuch	Ausgabe	Miete			15
<input type="checkbox"/> die matte	17,00	24.05.2017	Gewerbliches Kassenbuch	Ausgabe	Steuern	■		14
<input type="checkbox"/> die matte	17,00	19.05.2017	Gewerbliches Kassenbuch	Ausgabe	Steuern	■		13 ✓
<input type="checkbox"/> Rückzahlung Ausleihe Heizöl	500,00	28.05.2017	Rücklagenbuchungen	Einnahme	Rückzahlung - Ausleihe f. Hausgeld			12

Früher volle Umsatzsteuer

DRUCKSCHRIFT ÄNDERN

Über CSS Styles können Sie auch etwa die Schrift von Ausdrucken ändern – dies wirkt sich allerdings nicht am Bildschirm, sondern erst beim tatsächlichen Erstellen des Ausdrucks oder der PDF Datei über den Browser aus.

Fügen Sie z.B. für die Verwendung der Schrift Times für normalen Absatztext folgende Zeile in die CSS Datei ein.

```
@media print {body {font-family: "Times New Roman", Times, serif !important;}}
```

INTEGRIERTE PORTALE

Viele PLUS Anwendungen enthalten ja auch Portale, etwa die INTex Hausverwaltung PLUS für Mieter und Eigentümer, INTex Auftrag PLUS für Kunden und Interessenten. Das CSS Styling erlaubt hier die optische Anpassung der INTex Lösungen an Ihre bestehende Website – fragen Sie Ihre Webdesign-Agentur. Vielleicht basiert Ihre Website ja auch schon auf Bootstrap.