

VITA SMART.FIRE

Anleitung zur Durchführung eines Software-Updates



Sehr geehrte(r) VITA SMART.FIRE – Anwender(in),

mit diesem Schreiben möchten wir Sie über das neue Software-Update für Ihren VITA SMART.FIRE informieren und Sie bitten diese Software gemäß der nachstehenden Anleitung auf Ihrem Gerät zu installieren.

Für weitere Fragen oder Anregungen stehen wir Ihnen gerne unter folgenden Rufnummern zur Verfügung:

Tel.: 0049 77 61 / 562 – 101, -105 oder -106

Fax: 0049 77 61 / 562 – 102

Email: instruments-service@vita-zahnfabrik.com

Mit freundlichen Grüßen
VITA Zahnfabrik
H. Rauter GmbH & Co. KG
Abt. Geräteservice

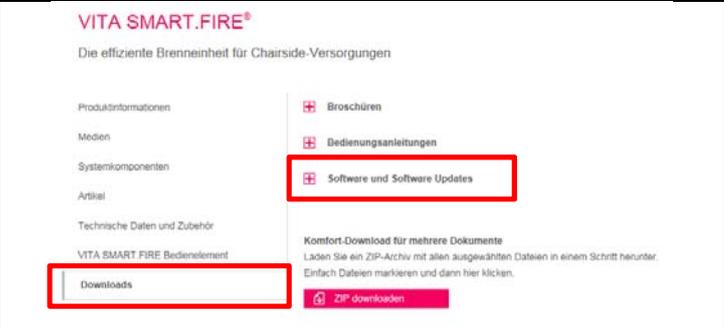
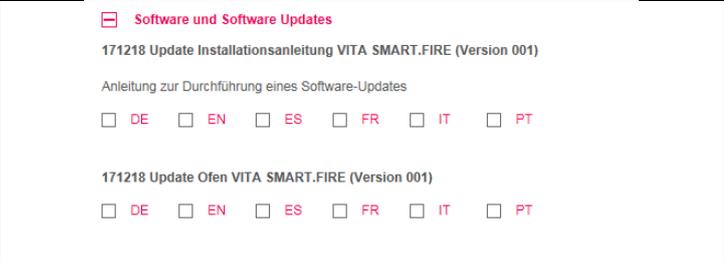
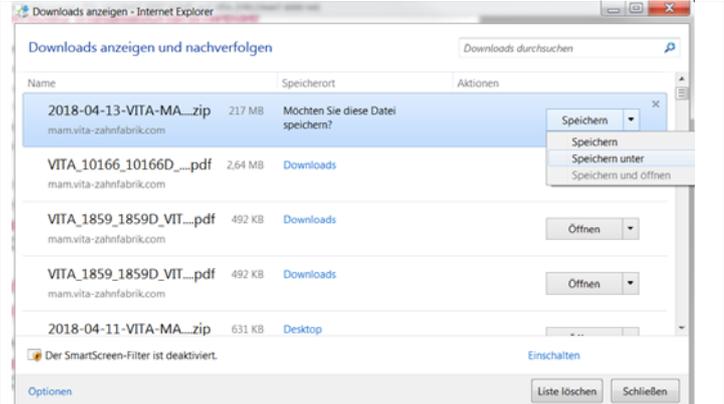
Allgemeines Vorgehen

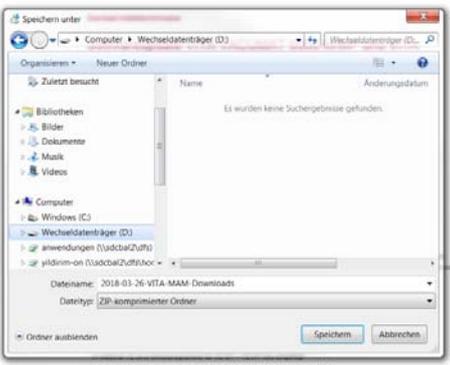
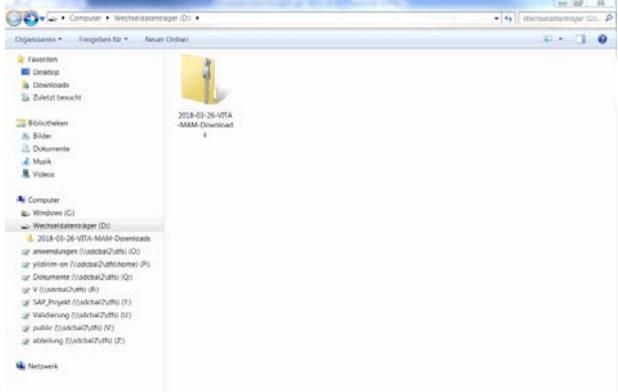
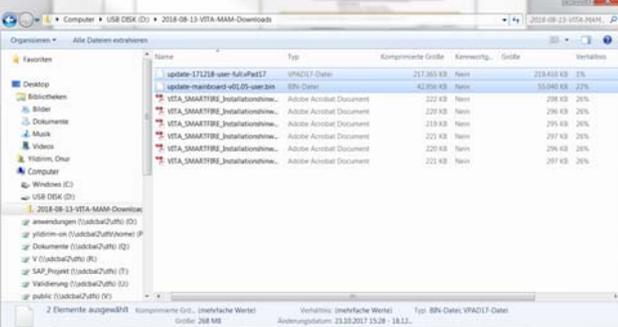
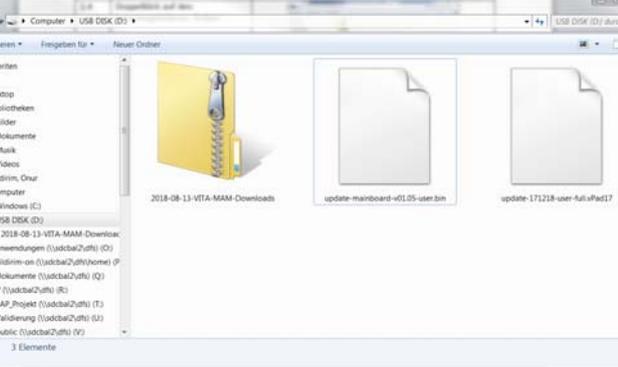
- Neues Softwareupdate von der VITA-Homepage herunterladen oder nach Erhalt eines Update-Messengers über diesen ein Update herunterladen.
- Software-Update auf einen USB-Stick speichern.
- Erstellen einer Sicherungskopie Ihrer eigenen Profile auf einem USB-Stick.
- Softwareupdate für VITA SMART.FIRE installieren.
- Software-Version im vPad prüfen
- Im vPad in den Einstellungen unter Gerätedaten die Aktualisierung der Software-Version prüfen.
- Registrierung im VITA Update-Messenger

Voraussetzungen für Download und Installation

- Internetzugang
- Leerer USB-Stick

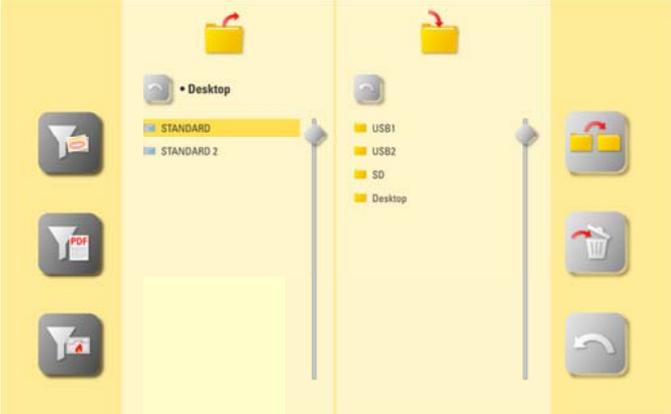
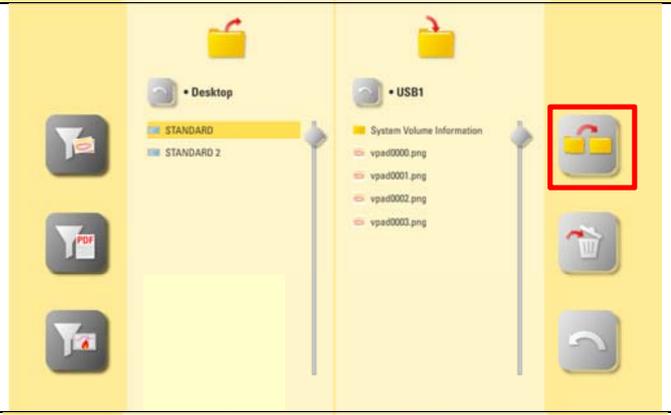
Damit die Updates generell übersichtliche bleiben, gibt es zu jedem vPad – Update ein zugehöriges Offen-Update mit der gleichen Software-Versionsnummer. Somit werden Sie zwei Update-Dateien finden, die Sie zusammen auf auf den USB-Stick transferieren und installieren müssen.

1. Neues Softwareupdate aus dem Internet laden und auf USB-Stick speichern																				
Schritt	Eingabe durch Anwender	Funktion																		
1.1	Auf der VITA Homepage über Produkte->Öfen-> das gewünschte Gerät aufrufen und unter Downloads das passende Update herunterladen. Bitte wählen Sie das Update passend zur Seriennummer Ihres vPad aus.	 <p>VITA SMART.FIRE® Die effiziente Brenneinheit für Chairside-Versorgungen</p> <p>Produktinformationen Medien Systemkomponenten Artikel Technische Daten und Zubehör VITA SMART FIRE Bedienelement</p> <p>Downloads</p> <p>Broschüren Bedienungsanleitungen Software und Software Updates</p> <p>Komfort-Download für mehrere Dokumente Laden Sie ein ZIP-Archiv mit allen ausgewählten Dateien in einem Schritt herunter. Einfach Dateien markieren und dann hier klicken.</p> <p>ZIP downloaden</p>																		
1.1.1	Doppelklick auf die passende Sprache. Das Update wird heruntergeladen.	 <p>Software und Software Updates</p> <p>171218 Update Installationsanleitung VITA SMART.FIRE (Version 001)</p> <p>Anleitung zur Durchführung eines Software-Updates</p> <p><input type="checkbox"/> DE <input type="checkbox"/> EN <input type="checkbox"/> ES <input type="checkbox"/> FR <input type="checkbox"/> IT <input type="checkbox"/> PT</p> <p>171218 Update Ofen VITA SMART.FIRE (Version 001)</p> <p><input type="checkbox"/> DE <input type="checkbox"/> EN <input type="checkbox"/> ES <input type="checkbox"/> FR <input type="checkbox"/> IT <input type="checkbox"/> PT</p>																		
1.1.2	Alternativ: Im Update-Messenger den Link „Download für VITA SMART.FIRE anwählen Version xxxxxx“ anwählen.	 <p>Software update for VITA SMART.FIRE</p> <p>Version 171218</p> <p>Download software update for VITA SMART.FIRE version 171218</p>																		
1.2	Wählen Sie „Speichern“ -> „Speichern unter“ (Im Schaubild rechts sehen Sie die Windows 7 Oberfläche; kann je nach Windows-Edition abweichen)	 <p>Downloads anzeigen - Internet Explorer</p> <p>Downloads anzeigen und nachverfolgen</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Name</th> <th>Speicherort</th> <th>Aktionen</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2018-04-13-VITA-MA...zip mam.vita-zahnfabrik.com</td> <td>217 MB</td> <td>Möchten Sie diese Datei speichern?</td> </tr> <tr> <td>VITA_10166_10166D...pdf mam.vita-zahnfabrik.com</td> <td>2,64 MB</td> <td>Downloads</td> </tr> <tr> <td>VITA_1859_1859D_VIT...pdf mam.vita-zahnfabrik.com</td> <td>492 KB</td> <td>Downloads</td> </tr> <tr> <td>VITA_1859_1859D_VIT...pdf mam.vita-zahnfabrik.com</td> <td>492 KB</td> <td>Downloads</td> </tr> <tr> <td>2018-04-11-VITA-MA...zip</td> <td>631 KB</td> <td>Desktop</td> </tr> </tbody> </table> <p>Speichern Speichern unter Speichern und öffnen</p> <p>Offnen</p> <p>Offnen</p> <p>Der SmartScreen-Filter ist deaktiviert.</p> <p>Options</p> <p>Liste löschen Schließen</p>	Name	Speicherort	Aktionen	2018-04-13-VITA-MA...zip mam.vita-zahnfabrik.com	217 MB	Möchten Sie diese Datei speichern?	VITA_10166_10166D...pdf mam.vita-zahnfabrik.com	2,64 MB	Downloads	VITA_1859_1859D_VIT...pdf mam.vita-zahnfabrik.com	492 KB	Downloads	VITA_1859_1859D_VIT...pdf mam.vita-zahnfabrik.com	492 KB	Downloads	2018-04-11-VITA-MA...zip	631 KB	Desktop
Name	Speicherort	Aktionen																		
2018-04-13-VITA-MA...zip mam.vita-zahnfabrik.com	217 MB	Möchten Sie diese Datei speichern?																		
VITA_10166_10166D...pdf mam.vita-zahnfabrik.com	2,64 MB	Downloads																		
VITA_1859_1859D_VIT...pdf mam.vita-zahnfabrik.com	492 KB	Downloads																		
VITA_1859_1859D_VIT...pdf mam.vita-zahnfabrik.com	492 KB	Downloads																		
2018-04-11-VITA-MA...zip	631 KB	Desktop																		

<p>1.3</p>	<p>Speichern Sie die noch verpackte Update-Datei (.zip-Datei) direkt auf einem leeren USB-Stick (Laufwerk des USB-Stick: Wechseldatenträger).</p>																																																							
<p>1.4</p>	<p>Doppelklick auf den heruntergeladenen Ordner</p>																																																							
<p>1.5</p>	<p>Kopieren Sie nun die Update-Dateien.</p>	 <table border="1"> <thead> <tr> <th>Name</th> <th>Typ</th> <th>Komprimierte Größe</th> <th>Kennung</th> <th>Größe</th> <th>Verhältnis</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>update-171218-user-Full-PaE17</td> <td>VPAD17-Datei</td> <td>217,00 KB</td> <td>Nein</td> <td>219,410 KB</td> <td>1%</td> </tr> <tr> <td>update-mainboard-v01.05-user.bin</td> <td>Bin-Datei</td> <td>42,89 KB</td> <td>Nein</td> <td>55,940 KB</td> <td>22%</td> </tr> <tr> <td>VITA_SMARTTIRE_Installationshin...</td> <td>Achse Acrobat Document</td> <td>221 KB</td> <td>Nein</td> <td>298 KB</td> <td>26%</td> </tr> <tr> <td>VITA_SMARTTIRE_Installationshin...</td> <td>Achse Acrobat Document</td> <td>221 KB</td> <td>Nein</td> <td>296 KB</td> <td>26%</td> </tr> <tr> <td>VITA_SMARTTIRE_Installationshin...</td> <td>Achse Acrobat Document</td> <td>221 KB</td> <td>Nein</td> <td>295 KB</td> <td>26%</td> </tr> <tr> <td>VITA_SMARTTIRE_Installationshin...</td> <td>Achse Acrobat Document</td> <td>221 KB</td> <td>Nein</td> <td>297 KB</td> <td>26%</td> </tr> <tr> <td>VITA_SMARTTIRE_Installationshin...</td> <td>Achse Acrobat Document</td> <td>221 KB</td> <td>Nein</td> <td>296 KB</td> <td>26%</td> </tr> <tr> <td>VITA_SMARTTIRE_Installationshin...</td> <td>Achse Acrobat Document</td> <td>221 KB</td> <td>Nein</td> <td>297 KB</td> <td>26%</td> </tr> </tbody> </table>	Name	Typ	Komprimierte Größe	Kennung	Größe	Verhältnis	update-171218-user-Full-PaE17	VPAD17-Datei	217,00 KB	Nein	219,410 KB	1%	update-mainboard-v01.05-user.bin	Bin-Datei	42,89 KB	Nein	55,940 KB	22%	VITA_SMARTTIRE_Installationshin...	Achse Acrobat Document	221 KB	Nein	298 KB	26%	VITA_SMARTTIRE_Installationshin...	Achse Acrobat Document	221 KB	Nein	296 KB	26%	VITA_SMARTTIRE_Installationshin...	Achse Acrobat Document	221 KB	Nein	295 KB	26%	VITA_SMARTTIRE_Installationshin...	Achse Acrobat Document	221 KB	Nein	297 KB	26%	VITA_SMARTTIRE_Installationshin...	Achse Acrobat Document	221 KB	Nein	296 KB	26%	VITA_SMARTTIRE_Installationshin...	Achse Acrobat Document	221 KB	Nein	297 KB	26%
Name	Typ	Komprimierte Größe	Kennung	Größe	Verhältnis																																																			
update-171218-user-Full-PaE17	VPAD17-Datei	217,00 KB	Nein	219,410 KB	1%																																																			
update-mainboard-v01.05-user.bin	Bin-Datei	42,89 KB	Nein	55,940 KB	22%																																																			
VITA_SMARTTIRE_Installationshin...	Achse Acrobat Document	221 KB	Nein	298 KB	26%																																																			
VITA_SMARTTIRE_Installationshin...	Achse Acrobat Document	221 KB	Nein	296 KB	26%																																																			
VITA_SMARTTIRE_Installationshin...	Achse Acrobat Document	221 KB	Nein	295 KB	26%																																																			
VITA_SMARTTIRE_Installationshin...	Achse Acrobat Document	221 KB	Nein	297 KB	26%																																																			
VITA_SMARTTIRE_Installationshin...	Achse Acrobat Document	221 KB	Nein	296 KB	26%																																																			
VITA_SMARTTIRE_Installationshin...	Achse Acrobat Document	221 KB	Nein	297 KB	26%																																																			
<p>1.6</p>	<p>Fügen Sie die kopierten Dateien in die erste Ebene, des Wechseldatenträgers, ein.</p>																																																							
<p>1.7</p>	<p>USB-Stick vom Computer trennen</p>																																																							

2. Erstellen einer Sicherungskopie Ihrer/Ihres Desktops

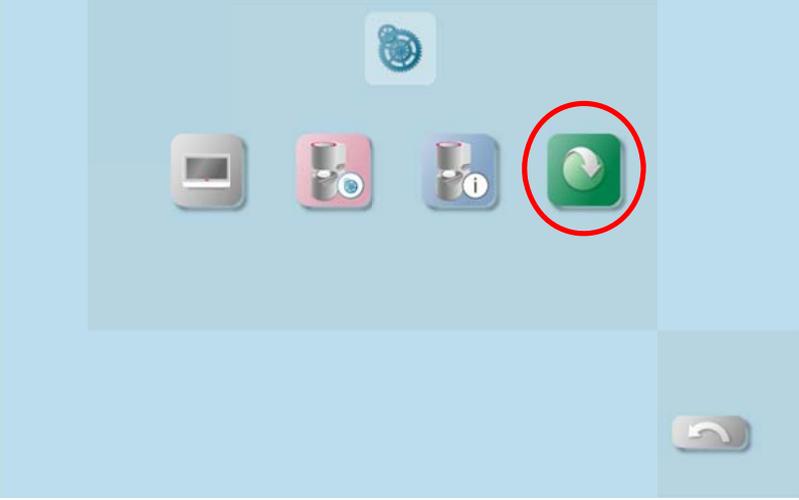
Schritt	Eingabe durch Anwender	Funktion des Gerätes
2.1	Gerät mit Hauptschalter einschalten	Brenngerät führt Referenzfahrt durch.
2.2	Leeren USB-Stick in das VITA vPad einstecken	
2.3	Button  betätigen	
2.4	Ordner „Desktops“ wählen.	

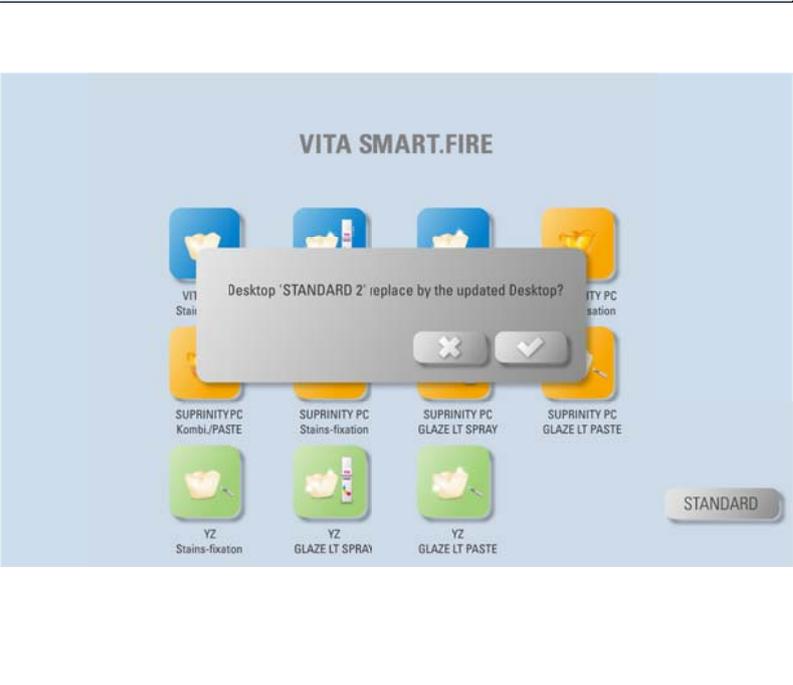
2.5	Desktop(s), welche(r) exportiert werden soll(en), auswählen. Anschließend USB-Eingang wählen.	 <p>The screenshot shows a two-pane interface. The left pane, titled 'Desktop', contains a folder icon and two items: 'STANDARD' and 'STANDARD 2'. The right pane, titled 'USB1', contains a folder icon and four items: 'USB1', 'USB2', 'SD', and 'Desktop'. A vertical slider is positioned between the panes, and a 'Move' button (two overlapping folders) is highlighted on the right side.</p>
2.6	Desktop(s) mit Button auf den USB-Stick exportieren	 <p>The screenshot is similar to the previous one, but the right pane is now titled 'USB1' and contains 'System Volume Information' and four files: 'vpad0000.png', 'vpad0001.png', 'vpad0002.png', and 'vpad0003.png'. The 'Move' button on the right is highlighted with a red rectangular box.</p>
2.7	Desktop befindet sich jetzt auf dem USB-Stick. USB-Stick kann jetzt entfernt werden.	 <p>The screenshot shows the same interface, but the right pane now contains 'System Volume Information', five files: 'vpad0000.png', 'vpad0001.png', 'vpad0002.png', 'vpad0003.png', and 'vpad0004.png', and a folder named 'STANDARD 2nd'. The 'STANDARD 2nd' folder is highlighted with a red rectangular box.</p>

3. Update-Datein installieren

Wichtiger Hinweis:

Ofenkopf muss in oberer Position sein + kein Programm (inkl. Standby) aktiv

Schritt	Eingabe durch Anwender	Funktion des Gerätes
3.1	USB-Stick mit Update-Dateien in einen der USB-Eingänge stecken.	
3.2	Drücken Sie auf den Button  Einstellungen	
3.3	Drücken Sie auf den Update-Button 	

<p>3.4</p>	<p>Sie erhalten eine Meldung, wenn das Update abgeschlossen ist. Meldung mit  bestätigen.</p>	 <p>The screenshot shows the VITA SMART.FIRE desktop environment. A central dialog box displays the text "Update completed" and features a button with a downward-pointing checkmark icon. The desktop background is light blue and contains several application icons: "VITA Stain", "SUPRINITY PC Kombi./PASTE", "SUPRINITY PC Stains-fixation", "SUPRINITY PC GLAZE LT SPRAY", "SUPRINITY PC GLAZE LT PASTE", "YZ Stains-fixation", "YZ GLAZE LT SPRA", and "YZ GLAZE LT PASTE". A "STANDARD" button is visible in the bottom right corner.</p>
<p>3.5</p>	<p>Nun werden Sie gefragt ob sie den aktuellen „STANDARD-Desktop“ durch den aktualisierten „STANDARD-Desktop“ ersetzen möchten</p> <p><i>Hinweis: Wird der aktuelle „STANDARD-Desktop“ ersetzt, gehen alle von Ihnen durchgeführten Änderungen auf diesem Desktop verloren.</i></p>	 <p>The screenshot shows the VITA SMART.FIRE desktop environment. A central dialog box displays the text "Desktop 'STANDARD' replace by the updated Desktop?". It features two buttons: one with an 'X' icon and one with a downward-pointing checkmark icon. The desktop background and icons are identical to the previous screenshot.</p>
<p>3.6</p>	<p>Zuletzt werden Sie gefragt ob sie den aktuellen „STANDARD 2-Desktop“ durch den aktualisierten „STANDARD 2-Desktop“ ersetzen möchten</p> <p><i>Hinweis: Wird der aktuelle „STANDARD2-Desktop“ ersetzt, gehen alle von Ihnen durchgeführten Änderungen auf diesem Desktop verloren</i></p>	 <p>The screenshot shows the VITA SMART.FIRE desktop environment. A central dialog box displays the text "Desktop 'STANDARD 2' replace by the updated Desktop?". It features two buttons: one with an 'X' icon and one with a downward-pointing checkmark icon. The desktop background and icons are identical to the previous screenshots.</p>

Wichtiger Hinweis:

Während des gesamten Installationsvorgangs muss der USB-Stick eingesteckt bleiben und es dürfen keine weiteren Tastenbetätigungen vorgenommen werden!

Die Installation ist dann abgeschlossen, wenn die tatsächliche Brennraumtemperatur wieder angezeigt wird.



The screenshot shows a control interface with a top status bar displaying '310°C' and '500°C' in red circles, a home icon, a folder icon, a question mark icon, and the time '10:42' on '13.08.2018'. Below the status bar is a grid of buttons for various products: VITABLOCS Stains-fixation, VITABLOCS GLAZE LT SPRAY, VITABLOCS GLAZE LT PASTE, SUPRINITY PC Crystallisation, SUPRINITY PC Kombi/PASTE, SUPRINITY PC Stains-fixation, SUPRINITY PC GLAZE LT SPRAY, SUPRINITY PC GLAZE LT PASTE, YZ Stains-fixation, YZ GLAZE LT SPRAY, and YZ GLAZE LT PASTE. A 'STANDARD' button is located at the bottom right of the grid.

ACHTUNG:

Es muss die tatsächliche Brennraumtemperatur sowie die voreingestellte Standby-Temperatur angezeigt werden!

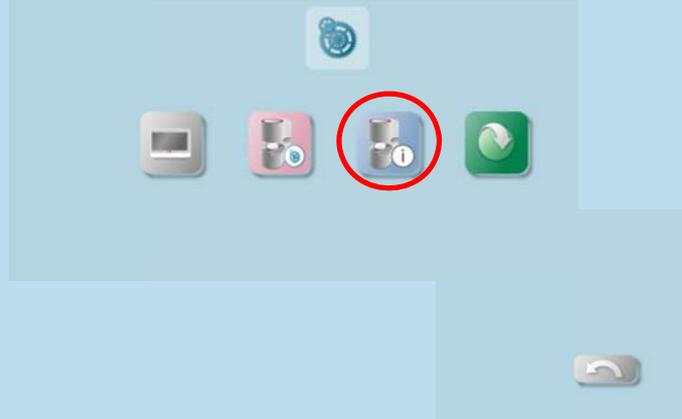
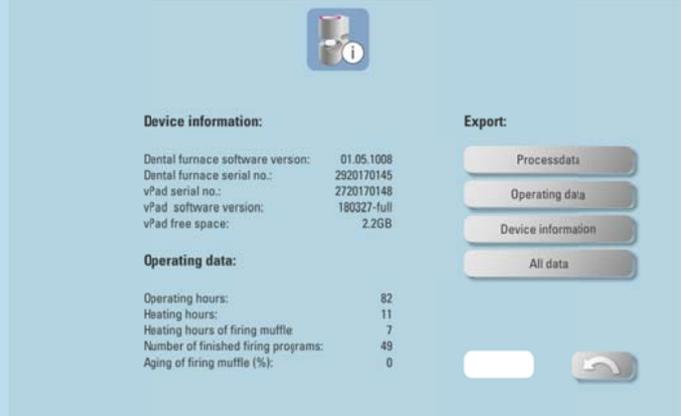
Wird hier für diese beiden Werte „0°C“ angezeigt, dann ist die Installation des Updates noch nicht abgeschlossen!

Information:

Wird beim ersten Betätigen des Buttons  die Meldung „Kein passendes Update gefunden“ angezeigt, dann diese Meldung bestätigen und Button  erneut betätigen.

Kommt der Hinweis „Kein passendes Update gefunden“ ein zweites Mal ist das Update für einen anderen vPad-Typ oder die Software nicht aktueller als die vorhandene Software-Version.

4. Software-Version im vPad prüfen

Schritt	Eingabe durch Anwender	Funktion des Gerätes																																																
4.1	Bitte Button  drücken.																																																	
4.2	Bitte Button  drücken.																																																	
4.3	Bitte überprüfen Sie anhand der Software-Version, ob die neue Software richtig installiert wurde. Sollte nicht die aktuelle Version angezeigt werden, muss das Update wiederholt werden!	 <table border="0" style="width: 100%; font-size: small;"> <tr> <td colspan="2">Device information:</td> <td colspan="2">Export:</td> </tr> <tr> <td>Dental furnace software version:</td> <td>01.05.1008</td> <td colspan="2"><input type="button" value="Processdata"/></td> </tr> <tr> <td>Dental furnace serial no.:</td> <td>2920170145</td> <td colspan="2"><input type="button" value="Operating data"/></td> </tr> <tr> <td>vPad serial no.:</td> <td>2720170148</td> <td colspan="2"><input type="button" value="Device information"/></td> </tr> <tr> <td>vPad software version:</td> <td>180327-full</td> <td colspan="2"><input type="button" value="All data"/></td> </tr> <tr> <td>vPad free space:</td> <td>2.2GB</td> <td colspan="2"></td> </tr> <tr> <td colspan="2">Operating data:</td> <td colspan="2"></td> </tr> <tr> <td>Operating hours:</td> <td>82</td> <td colspan="2"></td> </tr> <tr> <td>Heating hours:</td> <td>11</td> <td colspan="2"></td> </tr> <tr> <td>Heating hours of firing muffle:</td> <td>7</td> <td colspan="2"></td> </tr> <tr> <td>Number of finished firing programs:</td> <td>49</td> <td colspan="2"></td> </tr> <tr> <td>Aging of firing muffle (%):</td> <td>0</td> <td colspan="2"></td> </tr> </table>	Device information:		Export:		Dental furnace software version:	01.05.1008	<input type="button" value="Processdata"/>		Dental furnace serial no.:	2920170145	<input type="button" value="Operating data"/>		vPad serial no.:	2720170148	<input type="button" value="Device information"/>		vPad software version:	180327-full	<input type="button" value="All data"/>		vPad free space:	2.2GB			Operating data:				Operating hours:	82			Heating hours:	11			Heating hours of firing muffle:	7			Number of finished firing programs:	49			Aging of firing muffle (%):	0		
Device information:		Export:																																																
Dental furnace software version:	01.05.1008	<input type="button" value="Processdata"/>																																																
Dental furnace serial no.:	2920170145	<input type="button" value="Operating data"/>																																																
vPad serial no.:	2720170148	<input type="button" value="Device information"/>																																																
vPad software version:	180327-full	<input type="button" value="All data"/>																																																
vPad free space:	2.2GB																																																	
Operating data:																																																		
Operating hours:	82																																																	
Heating hours:	11																																																	
Heating hours of firing muffle:	7																																																	
Number of finished firing programs:	49																																																	
Aging of firing muffle (%):	0																																																	

5. Eigene(n) Desktop(s) wieder importieren

Schritt	Eingabe durch Anwender	Funktion des Gerätes
5.1	USB-Stick mit zuvor gesicherten(m) Desktop(s) In das VITA vPad einstecken.	
5.2	Button  drücken	
5.3	USB-Eingang wählen.	

5.4	Exportierten Desktop wählen.	
5.5	Ordner Desktop wählen	
5.6	<p>Button  zum importieren des Desktops drücken.</p>	

5.8

Desktop wurde in das vPad importiert.

