Q-101.899 - Tobit Mobile DvISE: Funktion und Arbeitsweise

Q-101.899 - Tobit Mobile DvISE: Funktion und Arbeitsweise

aus Tobit KB importiert - vom 19.08.2002 - Beitrag bei Tobit

Problem

---

t//EN" "http://www.w3.org/TR/xhtml1/DTD/xhtml1-strict.dtd"> Tobit.Software var debug = 0; function debAlert(msg) { } div.gradient { position:absolute; top:70px; left:0px; width:100%; z-index:100; background-image:url(/graphic/gradient.png); background-repeat:repeat-x; } var txtUsername = "Username, Site-ID oder Kartennr."; var CookiesLoaded=false; var permanentShow=false var supressHideLogin = false; var LoginDialogTimer = null; function LoginDialogFocusForm(element) { clearLoginDialogTimer(); supressHideLogin = true; element.value == txtUsername ? element.value = "" : element.value = element.value; //element.value == "Kennwort" ? element.value = "" : element.value = element.value; } function LoginDialogFocusFormPwd(element, hasFocus) { clearLoginDialogTimer(); if (hasFocus) supressHideLogin = true; else supressHideLogin = false; if (element.value == "" && hasFocus == false) element.style.backgroundImage = "url(/graphic/TextGraphic/PasswordPinGer.png)"; else element.style.backgroundImage = ""; } function LoginDialogBlurFormPwd(element) { supressHideLogin = false; HideLoginDialog(); if (element.value == "") element.style.backgroundImage = "url(/graphic/TextGraphic/PasswordPinGer.png)"; else element.style.backgroundImage = ""; } function LoginDialogBlurForm(element) { supressHideLogin = false; HideLoginDialog(); (element.value == "" && element.name == "LoginID") ? element.value = txtUsername : element.value = element.value; (element.value == "" && element.name == "LoginPwd") ? element.value = "Kennwort" : element.value = element.value; } function LoginDialogAnmelden() { LoginDialogSetCookie(document.loginform.RememberPassword); document.loginform.submit(); } //Cookies function LoginDialogReadCookies() { if (CookiesLoaded) return; CookiesLoaded=true; if (!document.loginform || !document.loginform.LoginID) return; if (navigator.cookieEnabled == true) { var userID = getCookieStr ("AccDataClub"); var PassWD = getCookieStr ("PassWDClub"); var pwState = getCookieStr ("storePwdClub") == 1; if (userID!="") document.loginform.LoginID.value = userID; if (PassWD!="") { document.loginform.LoginPwd.value = PassWD; } LoginDialogFocusFormPwd(document.loginform.LoginPwd, false); if (pwState) { document.getElementById("idRememberPassword").checked = true; /* Check("div_RememberPassword", "RememberPassword") CheckboxHover("div_RememberPassword", true) CheckboxHover("div_RememberPassword", false) */ //url= location.href+"" //if (url.search("logout")==-1) if (permanentShow) document.loginform.submit(); } } } function LoginDialogSetCookie(src) { clearLoginDialogTimer(); if (document.loginform.RememberPassword.checked) LoginDialogUpdateCookie(); else LoginDialogDeleteCookie(); } function LoginDialogUpdateCookie() { if (navigator.cookieEnabled) { var userID = document.loginform.LoginID.value; var PassWD = document.loginform.LoginPwd.value; var pwState = document.loginform.RememberPassword ? 1 : 0; setCookie ("AccDataClub", userID, null, null, "/"); setCookie ("PassWDClub", PassWD, null, null, "/"); setCookie ("storePwdClub", "1", null, null, "/"); } } function LoginDialogDeleteCookie() { if(navigator.cookieEnabled == true) { setCookie ("AccDataClub", "", null, null, "/"); setCookie ("PassWDClub", "", null, null, "/"); setCookie ("storePwdClub", "0", null, null, "/"); } } function ShowLoginDialog (permanent) { if (permanent) permanentShow=permanent; if (document.getElementById("MenuPoint10010")) document.getElementById("MenuPoint10010").className = "mainmenuhover"; LoginDialogReadCookies(); //document.getElementById ("SubMenuPoint10010").style.display = "block"; //document.getElementById ("SubMenuPoint10010").style.left = "1800px"; document.getElementById ("LoginDialogDIV").style.visibility="visible"; document.getElementById ("LoginDialogDIV").style.right="10px"; clearLoginDialogTimer(); } function HideLoginDialog (ev) { if(!ev) ev = window.event; /*Wegen den tollen selbst designten Radiobuttons*/ if(ev && ev.srcElement && ev.srcElement.tagName.toLowerCase() == "form") return; else if(ev && ev.target && (ev.target.tagName.toLowerCase() == "form" ||

ev.target.tagName.toLowerCase() == "img" || ev.target.tagName.toLowerCase() == "span")) return; if (supressHideLogin) return; if (!permanentShow) { LoginDialogTimer = window.setTimeout("HideLoginDialogCallback();", 200); } } function HideLoginDialogCallback () { document.getElementById ("LoginDialogDIV").style.visibility="hidden"; if (document.getElementById("MenuPoint10010")) document.getElementById("MenuPoint10010").className = ""; } function clearLoginDialogTimer() { if (LoginDialogTimer) window.clearTimeout(LoginDialogTimer); LoginDialogTimer = null; } function setLogintype(t) { tn = document.getElementById ("tobitnetlogin"); fb = document.getElementById ("facebooklogin"); /* if (t=="tobitnet") { tn.style.display = "block" fb.style.display = "none" } else { tn.style.display = "none" fb.style.display = "block" } */ } function anmelden() { tn = document.getElementById ("logintype_tobitnet"); if (tn.checked) { supressHideLogin=true; clearLoginDialogTimer(); LoginDialogSetCookie(); document.forms.loginform.submit(); } else window.location.href='https://club.tobit.com/login/FacebookConnect.asp' } function LoginDialogKeyUp(e) { keyCode = e.keyCode? e.keyCode : e.charCode; if(keyCode == 13) anmelden(); } div.LoginDialogMain { height:178px !important; padding-top:20px !important; } Tobit.NET login

künftig automatisch anmelden Facebook login

Generell setzt sich Tobit Mobile DvISE aus zwei Bestandteilen zusammen. Zum einen sind das die Server-Module, die d
Server installiert werden, zum anderen die Client-Komponenten, die auf den mobilen Arbeitsstationen eingerichtet w
Installation auf dem DvISE Server werden notwendige Anpassungen an den DvISE Modulen direkt vorgenommen.Zu
DvISE Server die Installationsdatei MOBILE.EXE in das Verzeichnis »DAVID\CLIENTS« kopiert. Diese Datei mu
Arbeitsstation aus gestartet werden und installiert Tobit Mobile DvISE auf diesem Rechner. Der Programmcode von Tobi
Internet als Download im Club Tobit unter club

Die Dienste von Tobit Mobile DvISE werden unter Verwendung der DvISE Replica Services bereitgestellt.Informatio
Services finden Sie im DvISE-Systemhandbuch»David Information Server Engine Systemhandbuch und technische
Betrieb des Tobit InfoCenter XP auch im Offline-Modus also ohne direkte Verbindung zum DvISE Server möglich i
Systemdienste »Service Layer« und »Replica« auch auf den Arbeitstationen installiert und gestartet. Aus diesem Grun
Tobit Mobile DvISE ausschließlich auf Arbeitsstationen möglich, die unter Windows 2000oder Windows X

Tobit Mobile DvISE kann ausschließlich mit genau einem DvISE Server als Host betrieben werden. Eine abwechsel
unterschiedlichen DvISE Serv

Auf den mobilen Computern wird bei der Installation von Tobit Mobile DvISE unterhalb des Programmordners des Tob
lokale DAVID-Verzeichnisstruktur angelegt. Diese enthält Kopien aller Objekte des DvISE Servers, die für den Offline-Bet
Der DvISE Administrator ist auf den mobilen Arbeitsstationen nicht verfügbar. Stattdessen wird eine erweiterte Version des
auf diesen Computern installiert, welche zusätzliche Konfigurationsoptionen für den Betrieb von Tobit M
Für eine Verbindung zum DvISE Server und die Archive-Replizierung ist keine lokale Anmeldung am Server notwendi
Connection. Die Legitimation findet über ein sicheres Authentifizierungsprotokoll statt, bei dem keine Anmeldedaten

Replizierung der per

Bei der Archive-Replizierung werden generell die persönlichen Archives des auf dem mobilen Computers angemeldeten
den zugehörigen Datenbeständen auf dem DvISE Server abgeglichen. Dieser Abgleich erfolgt als sogenannte »Zwei-We
bedeutet, dass der DvISE Server und die Arbeitsstation gleichberechtigt sind. Einträge oder Unterordner, die in den persö
dem mobilen Computer neu erstellt wurden, werden auch in die entsprechenden Archives des DvISE Servers übernom
Ebenso werden Einträge, Archives oder Dokumente, die auf einem der Computergelöscht oder geändert wurden, auch auf d

Falls bestimmte Dokumente zwischen zwei Abgleichintervallen unabhängig voneinander sowohl auf dem DvISE Se
Arbeitsstation bearbeitet wurden, so sind nach dem Abgleich auf jedem der Computer beide Versionen des Dokume
Dokument des jeweils anderen Rechners wird durch den Zusatz »REP:« in der Betreffz

Replizierun

Außer den persönlichen Benutzer-Archives können auch bestimmte globale Archives in die Replizierung einbezogen
ausschließlich folgen

Archives/Ressource/FeiertageArchives/Ressource/FormulareArchives/Ressource/TextbausteineArchives/Ressource/Vorlage
(glob

Welche dieser Archives in die Replizierung einbezogen werden sollen, wird direkt während der Installation der Server-Ko
Mobile DvISE festgelegt. Die Auswahl gilt daraufhin für den Abgleich mit allen mobilen Clients. Der Abgleich dieser Archives
als Master-Slave-Replizierung, wobei in jedem Fall der DvISE Server der Master ist. Die Arbeitsstationen fungieren dann
genannte Slaves. Bei dieserArt der Replizierung verläuft der Abgleich ausschließlich in eine Richtung nämlich vom Master
Abschluss des Abgleichsverfügt der Slave also über ein Abbild der Datenstruktur des Masters. Befinden sich auf dem Sla
neu erstellte Archives oder Dokumente, so werden diese nicht zum Master übertragen, sondern stattdessen auf