Wenn nichts mehr geht, was dann?

Wie wir in der UB Würzburg mit dem Ausfall des AC umgehen.

Universitätsbibliothek Würzburg

- Keine Panik und in Ruhe die Situation analysieren.
- Die Benutzer über die Situation informieren und um etwas Geduld bitten.
- Wenn kein Neustart möglich ist wird der AC-Notbetrieb gestartet.
- Möglichst viele Funktionen sollen trotzdem machbar sein.
- Die erstellte Dienstanweisung wird strikt durchgehalten.

- Notbetrieb bei Ausfall des Ausleih-Systems
- Falls Ausleihprogramm ausgefallen ist, zunächst einige Minuten abwarten und Neustart versuchen(Benutzer in dieser Zeit vertrösten). Falls Problem nicht behoben ist, Notbetrieb starten. Sie können sich auch bei Herrn Friedel Bibliotheksverbund Bayern nach der Sachlage erkundigen. Tel 089/28638-2633, außerhalb der Bürozeiten unter andreas.friedel@1und1.blackberry.com
- Vor der Inbetriebnahme des Notbetriebs alle noch regulär verbuchten Bücher vom Schalter entfernen und die neuen Rückgaben auf extra Bücherwagen sammeln (Schilder auflegen "Hände weg Notbetrieb"). Diese Bücher dürfen erst im Online-Betrieb und nach dem Einlesen der Notbuchungsdatei gelöscht werden (notfalls gesondert stellen).
- Fernleihen und Ausleihen von FH-Benutzern lassen sich nicht im Notbetrieb buchen, daher jeweils FL-Fahne, bzw. Medienetikett mit Benutzerausweis kopieren und für nachträgliche Verbuchung sammeln (siehe Muster in der Hülle)



Universitätsbibliothek Würzburg

Beispiel für Ausgabe einer Fernleihe



Universitäts Würzburg

- Ausleihe mit dem Programm SISIS-SunRise Ausleih-Notbetrieb:
- Die erforderlichen Icons zum Anklicken befinden sich auf dem Desktop-Startbildschirm
- Starten des Notbetriebs:
- Doppelklick auf den Icon "SISIS- Sunrise Ausleih-Notbetrieb".
- <u>Vor der ersten Buchung</u> bitte notwendige Einstellungen vornehmen:
- <u>Einstellungen anklicken</u>
- <u>Parameter öffnen und Leihfristende im ersten Feld</u> kontrollieren bzw. eintragen (z. B. 29.10.2007).
- Übrige Ausleihparameter und Sicherungsparameter <u>nicht</u> verändern.
- <u>S</u>ichern anklicken.
- Den Quittungsdrucker f
 ür die Zeit des Notbetriebs ausschalten und "Keine Quittung" anklicken.

Einstellen der Parameter

Wir treffen keine Unterauswahl da sie im Notfall kaum sicher anwendbar ist

Ausleihparameter Prüfungsnarameter Drucknarameter Sicherungsnarameter	
i i fallangsparameter Eracoparameter Sicherangsparameter	
Leihfrist: 19.07.2012	
Zweigstelle: 00	
Bezeichnung: Zentralbibliothek	
Leihfrist Medientyp A: 30 19.07.2012	
Leihfrist Medientyp B: 3 22.06.2012	
Leihfrist Medientyp C: 0 19.06.2012	
Leihfrist Medientyp D: 0 19.06.2012	
Leihfrist Medientyp E: 0 19.06.2012	
Leihfrist Medientyp F: 0 19.06.2012	
Leihfrist Medientyp G: 0 19.06.2012	
Leihfrist Medientyp H: 0 19.06.2012	
Benutzer auf Sperre überprüfen: N 💌	
Benutzersperre-Datei: Gesperrte_Benutzer-{0}.dat	
<u>S</u> ichern B <u>e</u> enden	

Universitätsbibliothek Würzburg

- Ausleihe im Notbetrieb:
- Fernleihen und Ausleihen von FH-Benutzern lassen sich nicht im Notbetrieb buchen, daher jeweils FL-Fahne, bzw. Medienetikett mit Benutzerausweis kopieren und für nachträgliche Verbuchung sammeln (siehe Muster in der Hülle)
- Benutzernummer einlesen
- Schalterstellung auf Ausleihe kontrollieren bzw. stellen
- Mediennummern einlesen (bitte unbedingt auf Verknüpfung im Buch achten, Haken oder P am Medienetikett, ansonsten mit Notschein ausleihen).
- <u>Wichtig:</u> Wenn alle Ausleihen für einen Benutzer verbucht sind,

muss unbedingt <u>"Benutzerwechsel</u>" angeklickt werden!

- Den Benutzer auf die unterschiedlichen Leihfristen hinweisen (z.B.bei DVD`s nur 3 Tage), genaue Kontrolle sollte durch Benutzer selbst geschehen, erst möglich wenn das Ausleihsystem wieder online ist.
- Wichtig! Keine Quittungen drucken und mitgeben

Ausleihverbuchung

🏙 Ausleihe-Notbetrieb V3.6 (Ausleihe)							
<u>D</u> atei <u>T</u> ransfer <u>E</u> instellungen <u>H</u> ilfe							
Ausleihe / Rückgabe / Verlängerung C Benutzerwechsel © Ausleihe C Rückgabe C Verlängerung	Medienliste 079022269875	19.07.2012					
Benutzernummer: 07965047313							
Leihfristendedatum: 19.07.2012							
Mediennummer:)							
Verbuchen Benutzer wechseln Beenden	Quittung Keine Quittun	g					
Ausleihe (1, 0, 0) Zweigstelle: 00 Serverstatus unbekannt							

Universitätsbibliothek Würzburg

Ende des Notbetriebs:

- Zunächst abwarten bis mindestens zwei Geräte im Normalbetrieb wieder laufen
- <u>Transfer anklicken</u>
- <u>Datenträger anklicken</u>
- <u>A</u>uswahl der Nachbuchungsdateien öffnen
- Notverb.d01 markieren
- <u>Öffnen</u> anklicken
- in das Feld "Aktuelles <u>Datenträger-Laufwerk"</u> "a:" eintragen
- Sicherungsdiskette einlegen
- <u>K</u>opieren auf Datenträger anklicken
- Meldung abwarten: "Kopieren der Datei Notverb.d01 erfolgreich"
- Falls eine Fehlermeldung erscheint, andere Diskette verwenden und nochmals versuchen.
- Wenn keine Sicherung möglich ist muss das Gerät im Notbetrieb angemeldet stehen bleiben, nicht abmelden bis Herr Mitnacht oder Informatikabteilung die Daten gesichert haben, notfalls auch übers Wochenende (Schild am Gerät anbringen).
- Diskette entnehmen und entweder an Herr Mitnacht/Herrn Altenhöfer weitergeben, oder außerhalb der Normaldienstzeiten auf den Schreibtisch von Herrn Mitnacht legen.
- Programm beenden:
- Notprogramm erst beenden wenn alle Daten eingelesen sind.
- Beenden anklicken, Frage nach Beenden mit ja bestätigen.

Sicherung durchführen

🏙 Datentransfer 🛛 🔀
Auswahl der Nachbuchungsdateien
Auswahl der Nachbuchungsdateien
C:\Programme\SISIS-SunRise\Ausleih-Notbetrieb\Notverb.d01
Datenträgerauswahl
Aktuelles Datenträger-Laufwerk: a:
Meldungen
Fehler beim Kopieren der Datei Notverb.d01
nach a:\: java.io.FileNotFoundException: a:\Notverb.dOl (Das Ge
Kopieren auf Datenträger Beenden

Universitätsbibliothek Würzburg

Einspielen des Notbetriebs

- Das Einspielen des Datenträgers direkt ins Online-Programm ist zwar die schnellste Lösung, hat aber viele Nachteile. Es wird für jeden Medientyp und unabhängig von der Bereitstellung die gleiche Einheitsleihfrist eingebucht, dadurch erhalten z.B. auch Filme statt 3 Tage 30 Tage Leihfrist. Verbuchungen von Mehrfachexemplaren finden ohne Prüfung statt.
- Das Einspielen per Hand erfordert zunächst einen Datenausdruck (siehe Beispiel) und ist wegen des Einlesens per Scanner sehr zeitaufwendig. Vorteil, jedes Buch erhält die eigentliche Leihfrist und Verbuchungsfehler werden sofort erkannt und können korrigiert werden.

Beispiel für Ausdruck der Notbuchungsdatei

Vlodus	Benutzer	•	Medium	
А	07918429710		079021425862	
			079018097689	
А	07965192815		079022284396	
			079021196679	
		ż	079022286332	
А	07916556010		079022361878	
			079022377092	
A	07915994512		079022104071	

Universitätsbibliothek Würzburg 1/10

- Rückgaben werden gesammelt und erst nach dem ulletNotbetrieb zurückgebucht:
- Die während des Notbetriebs zurückgegebenen Medien ulletwerden dürfen noch nicht zurückgebucht werden, Benutzer auf diesen Umstand hinweisen da sonst verunsichert.
- Die zurückgegebenen Medien werden auf separaten •

Bücherwägen gesammelt. Diese Bücherwägen werden mit einem Zettel "RÜCKGABEN NOTBETRIEB: NICHT EINSTELLEN!" gekennzeichnet. Diese Medien dürfen **auf keinen Fall** an ihren Standort im Lesesaal/Magazin zurückgestellt werden!

Nach Beendigung des Notbetriebs und nach dem • Einspielen der Ausleihdaten aus dem Notbetriebprogramm in das Ausleih-System werden die während des Notbetriebs zurückgegebenen Medien im Ausleih-Client zurückgebucht.

Benutzer die noch nicht angemeldet sind

- Um Benutzern die noch nicht angemeldet sind eine Ausleihe zu ermöglichen haben wir einen so genannten Notausleihschein.
- Wenn der Nutzer alle Voraussetzungen f
 ür eine Ausleihe erf
 üllt wird sein Antrag mit der Kopie des Personalausweises und gegebenenfalls des Studentenausweises an den Ausleihzettel geheftet.
- Läuft das Ausleihesystem wieder, wird er Benutzer aufgenommen und die Medien per Hand eingebucht.
- Dieses Arbeitsvorgang wird auch benutzt wenn Benutzer sich zu einer Zeit anmelden wollen in der keine Fachkraft mehr vorhanden ist.



Universitäts Würzburg

Resümee

 Insgesamt ist es relativ viel Aufwand den Betrieb aufrechtzuerhalten. Aber im ganzen sind unsere Erfahrungen gut und die Zufriedenheit der Nutzer ist groß, da es auch bei Ausfällen fast normal weitergeht.