

#### Hilfe zur Ad-hoc-Bereitstellung von Anwendungen an der Staatsbibliothek zu Berlin

Einleitung	1
Anmeldung	1
Betrieb	3
Drucken	5
Speichern	6
Beenden	8
Zurücksetzen	8
Ende der Ausleihe	8
	-

### Einleitung

Das Ad-hoc-System ersetzt die physikalische Ausleihe von Installationsmedien für Benutzer der Staatsbibliothek zu Berlin und deren Installation auf einen physikalischen PC.

Stattdessen erfolgt die Ausleihe von Installationsmedien und deren Bereitstellung virtuell. Gesteuert wird das System über eine Browseroberfläche.

## Anmeldung

Bitte melden Sie sich am Ad-hoc System mit den Ihnen zugeteilten Anmeldedaten (Benutzer-ID und Passwort) im Browserfenster an:

🧭 Adhoc-Bereitstellung   Login - Microsoft Internet Explorer bereitgestellt von Staatsbibliothek - Berlin 📃 🗖 🗙
🕞 😔 🗢 🙋 http://b-vm-emedien/adhoc/login.html 🔽 🐓 🗙 🔀 Google 🖉 💌
Datei Bearbeiten Ansicht Extras ?
🖕 Favoriten 🏾 🏉 Adhoc-Bereitstellung   Login 🔤 👘 🔹 🗟 👻 🖃 🖶 🔹 Seite 🔹 Sigherheit 👻 Extras 🔹 🔞 🗸
Preussischer kulturbesitz Elektronische
Publikationen
Bitte melden sie sich an
Beputzer-TD:
Derrotzer 10. 1
Anmelden
Koptakti erfendmin@ehh enkehavlin da
Concept and Design Sepont concepts BmbH 2002
Fertig



Bei der ersten Anmeldung werden Sie dazu aufgefordert, ein neues Passwort zu vergeben:

🖉 Adhoc-Bereitstellung   Passv	ort ändern - Microsoft Internet Explorer bereitgestellt von Staatsbiblioth.	
G S v 🖉 http://b-vm-eme	dien/adhoc/login.php 🗾 🐓 🗙 🚼 Google	<b>P</b> -
Datei Bearbeiten Ansicht Ext	ras <u>?</u>	
🔆 Favoriten 🏾 🏉 Adhoc-Bereitst	ellung   Passwo 📃 📗 🏠 🔹 🖾 👻 🖃 📥 👻 Seite 👻 Sigherheit 👻 Extra	s • 🔞 •
C. C		1-
	zu Berlin Iturresitz Flektronisc	:he
	Publikation	en
Bitte beachten Sie:		
Ersetzen Sie bitte	BITTE ÄNDERN SIE IHR PASSWORT	
das Ihnen		
Passwort durch ein	Altes Passwort:	
Neues.	Neues Passwort:	
aus mindestens 6	Neues Passwort wiederholen:	
Zeichen bestehen	Passwort ändern	
Buchstaben als auch		
Zahlen enthalten.		
Vielen Dank.		•
Fertig	🔰 🔰 🔽 Lokales Intranet 🦓 🔹 🔍 1	00% • //



### Betrieb

Nach erfolgreicher Anmeldung werden die für Sie bereitgestellten Publikationen angezeigt:



Der Start einer Bereitstellung erfolgt über den jeweiligen Start-Button:





Daraufhin startet der VMWare Player die virtuelle Maschine mit dem bereitgestellten Betriebssystem und den zugeordneten Medien:

Adhoc-Bereitstellung   VM Stee	ıerung - Microsoft Internet Explorer bereitgestellt von Staatsbibliothek - Berlin	💶 🗵 🦉 Windows XP - VMware Player 🛛 Ele 🕶 VM 👻 Help 👻
🕒 🗢 🖉 http://b-vm-emedia	en/adhoc/UserEP.php?pid=175&SID=88a49fb: 💽 🐓 🔀 Google	
Datei Bearbeiten Ansicht Favor	iten Extras ?	Papierkorb
🚖 Favoriten 🏾 🌔 Adhoc-Bereitstell	ung   VM Steuerung 👘 🔹 🗟 👻 🚍 🖶 Seite 🔹 Siche	rheit + Extras + @ +
	ZU BERLIN	Datei Bearbeiten Ansicht Favoriten Extras ?
PREUSSISCHER KULT	URBESITZ	onische 🛛 🚱 Zurück + 🕤 - 🎓 🔎 Suchen 🎼 Ordner 🔢
	Publik	(ationen Adresse ) D:\
		Ordner × Name A
> Home	Benutzer-IC	:b-admin-hh BeckServer
→ Passwort ändern		Grading and a statistical
-> Logout ①		
		E Schop (D:)
Bereitgestellte Publikationen	ELEKTRONISCHE PUBLIKATION	E 🔂 Modul
→ Publikation starten	"FA7 Test"	
-> Publikation	172 1031	⊕
zurücksetzen		E Setzwerkumgebung
Speichern und beenden		Papierkorb
	Das ist ein Test.	
	Virtuelle Maschine läuft	
		7 Objekte(e) (Freier Speicherplatz: 0 Byte)
M	edium einlegen/wechseln   Schönfelder 4-2008	▼ 🛃 Start 🚱 🏈 🏠 🖾 SCHOP (D:)
Fertig	Lokales Intranet	/a • € 100% • //

Auf der virtuellen Maschine haben Sie volle administrative Rechte. Die Installation der Anwendung erfolgt durch den Benutzer wie gewohnt.

**Hinweis**: Haben Sie die virtuelle Maschine maximiert, können Sie mit der Tastenkombination STRG+ALT den Fokus wieder auf den physikalischen Rechner herstellen!

Ein **Wechsel von CDs** ist über das entsprechende Drop-Down-Menü möglich. Der Wechsel erfolgt automatisch nach Auswahl des Mediums und Klick auf die Pfeiltaste 📄:

Medium einlegen/wechseln	Schönfelder 4-2008 🔽	⇒
	Schönfelder 4-2008	
	FAZ I-10	



Zum **Einlegen von Disketten** muss im VMWare-Player zunächst das Diskettenlaufwerk getrennt sein. Danach kann die Diskette über die Weboberfläche eingelegt und im VMWare-Player über rechten Mausklick auf das Diskettensymbol  $\rightarrow$  Connect verbunden werden:

🔞 Windows XP -	VMware Player File + VM	1 → Help →	- 🗆 ×
2	Ø		
Papierkorb	Internet Explorer		
🛃 Start 🔞 🏉 🕻	) 🏹 3½-Diskette (A:)		DE 📵 15:20
State and State and State			
To direct input to this virt	ual machine, press Ctrl+G. 🗔 💽	Connect	mware //

bzw. im Menü unter "VM  $\rightarrow$  Removable Devices  $\rightarrow$  Floppy  $\rightarrow$  Connect":

🖉 😤 Windows XP - VMwar 🕫 🧃	VM 🗸 Help 👻 💠 📫	- 7	×	
	Settings Ctrl+	D		
	Removable Devices		• CD/DVD (IDE) 💦 🕨	
	Epter Lloity		Floppy 🕨 🕨	Connect
	Linter officy	~	• Network Adapter 🔸	Settings
	Power	- + v	• Virtual Printer 💦 🕨	Jecongsin
	Send Ctrl+Alt+Del	~	• Parallel Port 💦 🕨 🕨	
	Reinstall VMware Tools	T		-

Soll eine Diskette gewechselt werden, muss das Laufwerk zuerst wieder getrennt werden. Nach dem Wechseln kann das Laufwerk dann wieder verbunden werden.

#### Drucken

Das Drucken von Recherche-Ergebnissen erfolgt über den Drucker "HP LaserJet 5/5M PostScript":



HP LaserJet 5/5M PostScript



Dieser erzeugt eine PostScript-Datei (.ps) und öffnet sie in GSView am physikalischen PC:

🚵 adhoc08273.ps - GSview	
File Edit Options View Orientation Media Help	
♂≜i? ぼ◀◀▶▶ ◀→ ĐQ ଛ≋	
	_
Unt	penannt
Das ist ein lest.	
	<b>_</b>
File: adhoc08273.ps Page: "1" 1	of 1

Diese Datei kann auf einen mitgebrachten USB-Stick, der am Rechner angeschlossen werden kann, abgespeichert werden. Der USB-Stick wird als Laufwerk E: verbunden.

## Speichern

Rechercheergebnisse können auf einem mitgebrachten USB-Stick auch direkt in der virtuellen Maschine gespeichert werden. Der USB-Stick kann jedoch in Abhängigkeit davon, welches System im Vordergrund ist, nur entweder am Host oder in der virtuellen Umgebung angezeigt werden. Nach dem Anschließen eines USB-Sticks gibt VMWare folgende Meldung aus:

Removable Devices 🛛 🗙
The following devices can be connected to this virtual machine using the status bar or choosing VM > Removable Devices:
[ Kingston USB DISK 2.0 (connected to Windows XP)
Each device can be connected either to the host or to one virtual machine at a time.
Do not show this hint again
ОК



Ggf. muss das Gerät nun noch in VMWare über rechten Mausklick auf das USB-Symbol → Connect verbunden werden:

🧯 Windows XP	- VMware Player Eile - VM - E	jelp - 🗖 🗙
2	Ø	
Papierkorb	Internet Explorer	
	- 20	
🛃 Start 🚱 🏉		DE 👘 16:00
To direct input to this v	irtual machine, press 🛛 🛶 😪 💾 🏣	🗟 🏹 🗗 🖬 vm ware 🛛 🥢
-		Connect (Disconnect from host)
		Change Icon Hide Icon

bzw. im Menü unter "VM → Removable Devices → [Name des USB-Sticks] → Connect":



Das USB-Laufwerk wird nun in der virtuellen Umgebung als Laufwerk E: angezeigt:

#### Geräte mit Wechselmedien



**Hinweis:** Soll im weiteren Verlauf eine lokal in GSView geladene PS-Datei gespeichert werden, muss das Gerät zuerst in VMWare wieder getrennt werden!



#### Beenden

Die virtuelle Maschine kann wie folgt beendet werden:

- Herunterfahren (Auschalten) der virtuellen Maschine
- Schließen des VMWare Players
- Klick auf "Speichern und beenden" in der Browseroberfläche

->	Home	📲 Windows XP - VMware Player 🛛 Eile 👻 🗹 🛨 Help 🔹 📃 🗖
	Passwort ändern	Computer ausschalten
»	Logout 🛈	Pat
	Bereitgestellte Publikationen	
÷	Publikation starten	Intern Standby Ausschalten Neu starten
-×	Publikation zurücksetzen	Abbrechen 16:07
•>	Speichern und beenden	To direct input to this virtual mac 🕞 😪 🗄 🗟 🗐 🌚 👘 vm ware

### Zurücksetzen

Ist eine virtuelle Maschine derart "verkonfiguriert", dass sie nicht mehr benutzt werden kann, können Sie sie über den Menüpunkt "Publikation zurücksetzen" auf den Anfang zurücksetzen. Diese Option steht nur bei einer beendeten virtuellen Maschine zur Verfügung!

# Ende der Ausleihe

Eine Ausleihe endet automatisch nach dem vorgegeben Bereitstellungszeitraum von vier Wochen. Die Bereitstellung wird dann automatisch gelöscht, kann jedoch bei Bedarf durch einen Bibliotheksmitarbeiter verlängert werden. Wird die Bereitstellung vor Erreichen der Ausleihfrist nicht mehr benötigt, kann Sie durch einen Bibliotheksmitarbeiter manuell gelöscht werden.