

# 1. Vorbereitungen

Die Software zur Erstellung von opsi-Paketen ist windows-basiert, d.h. die Paketierung erfolgt auf einem Client-PC mit Windows-Betriebssystem. Dieser PC wird im Folgenden als Arbeits-PC bezeichnet; Sie können für diesen Zweck allerdings auch den in der paedML® Windows bereits bestehenden Admin-PC verwenden. Darüber hinaus werden zum Testen der Softwarepakete weitere Client-PCs benötigt.

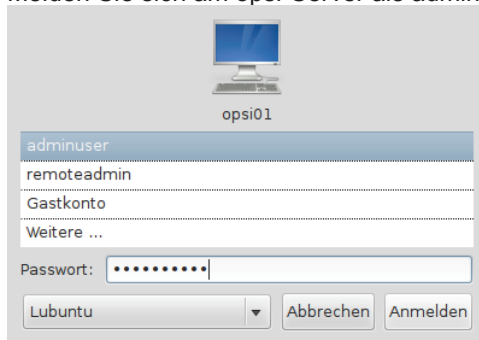
Auf dem Arbeits-PC müssen zunächst einige Programme installiert werden. Da diese als opsi-Pakete evtl. noch nicht auf dem opsi-Server vorliegen, müssen Sie diese erst manuell herunterladen und installieren.

## 1.1 Update von opsi-Paketen

### 1.1.1 Herunterladen von opsi-Paketen

Zunächst laden Sie zwei opsi-Pakete vom Downloadportal der Firma uib herunter.

1. Melden Sie sich am opsi-Server als adminuser an.



opsi01

adminuser  
remoteadmin  
Gastkonto  
Weitere ...

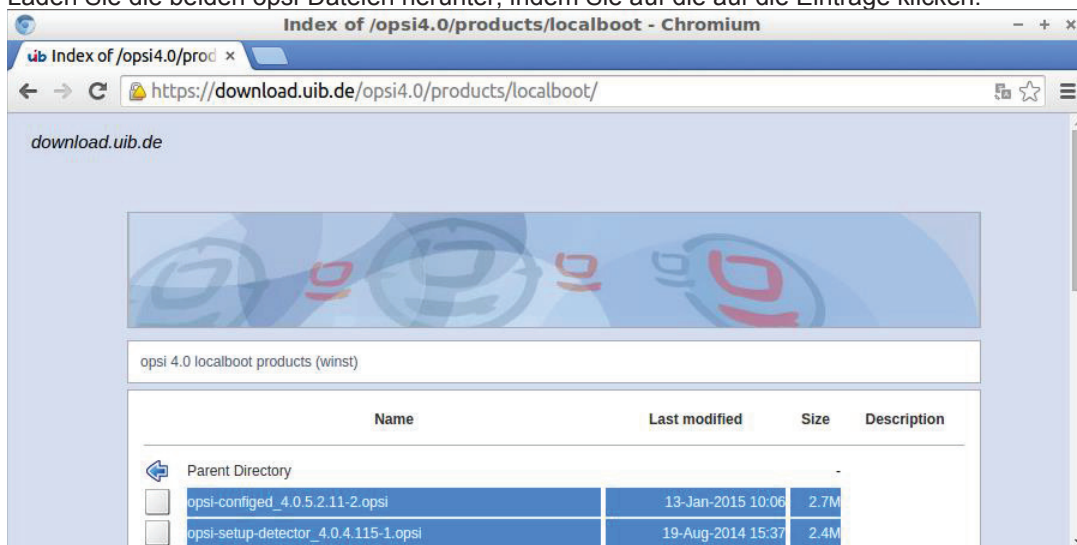
Passwort: .....

Lubuntu [v] Abbrechen Anmelden

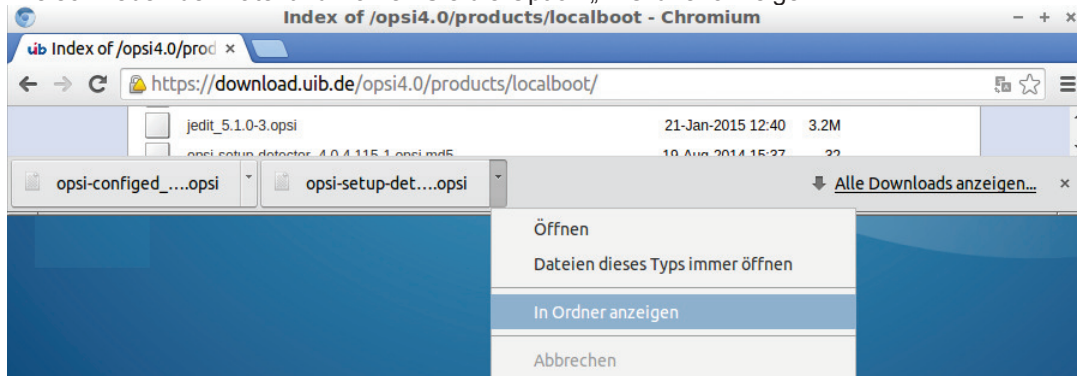
2. Starten Sie den Chromium-Browser durch Klick auf das Symbol unten links.



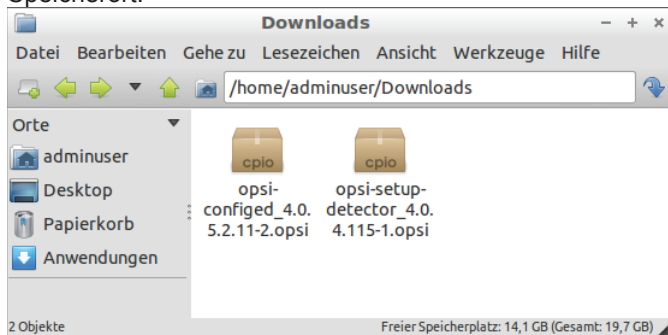
3. Geben Sie in der Adresszeile folgende Seite ein: <https://download.uib.de/opsi4.0/products/localboot/>
4. Laden Sie die beiden opsi-Dateien herunter, indem Sie auf die auf die Einträge klicken.



- Öffnen Sie den Ordner, der die heruntergeladenen Dateien enthält. Klicken Sie dazu auf das kleine Dreieck neben der Datei und wählen Sie die Option „In Ordner anzeigen“.



- Die Dateien wurden im Ordner `/home/adminuser/Downloads` abgelegt. Merken Sie sich diesen Speicherort.



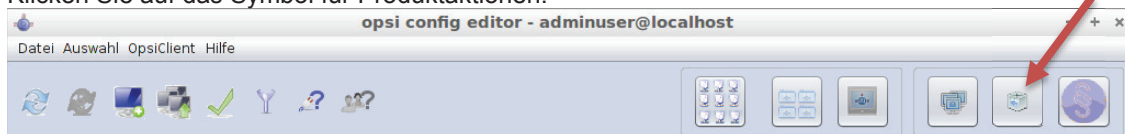
### 1.1.2 Installation des opsi-Pakets „opsi-configed“

Die beiden heruntergeladenen opsi-Pakete werden nun auf dem opsi-Server installiert.

- Öffnen Sie (auf dem opsi-Server) den opsi config editor durch Klick auf das Desktopicon.



- Klicken Sie auf das Symbol für Produktaktionen.



- Im Pop-upfenster müssen Sie jeweils den Pfad zum opsi-Paket und zum Arbeitsordner angeben. Klicken Sie zunächst auf das Symbol neben opsi-Paket.



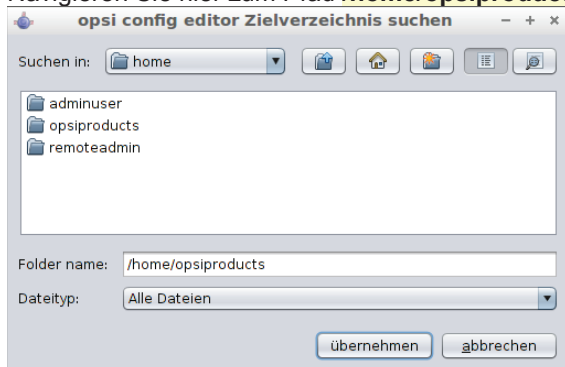
4. Navigieren Sie zum opsi-Paket „opsi-configed“ und übernehmen Sie den Dateipfad.



5. Klicken Sie auf das Symbol neben Zielverzeichnis.



6. Navigieren Sie hier zum Pfad **/home/opsiproducts** und übernehmen Sie den Eintrag.



7. Installieren Sie das opsi-Paket auf dem Server, indem Sie auf das Stern-Symbol klicken.



8. Nach kurzer Zeit ist das Paket installiert. Es gibt (in configed der Version 4.0.4 leider) keine Rückmeldung!
9. Schließen Sie das Produktaktionen-Fenster.
10. Aktualisieren Sie die Ansicht mit **F5** oder Klick auf das entsprechende Symbol.

