

## Hako Video Streaming Software – User's Guide

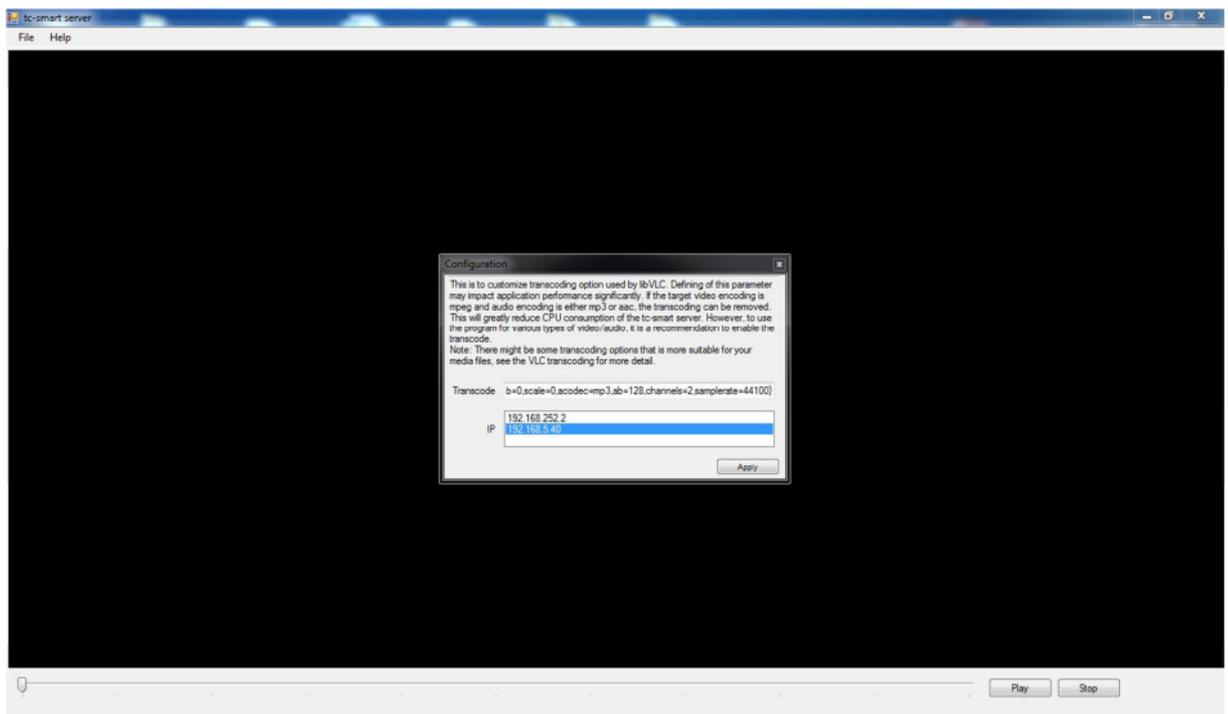
Mit der HAKO Video Streaming Software können sie, bequem von einem zentralen Arbeitsplatz aus, ein Video gleichzeitig an alle HAKO Clients des Typs D435 und E350 verteilen.

Diese Anwendung eignet sich besonders um Lehrvideos zu zeigen, da während der Wiedergabe jegliche Eingaben an dem Clientarbeitsplätzen gesperrt werden können.

### Vorbereitung / Installation:

Die Software wird auf dem Server nur entpackt, nicht installiert.

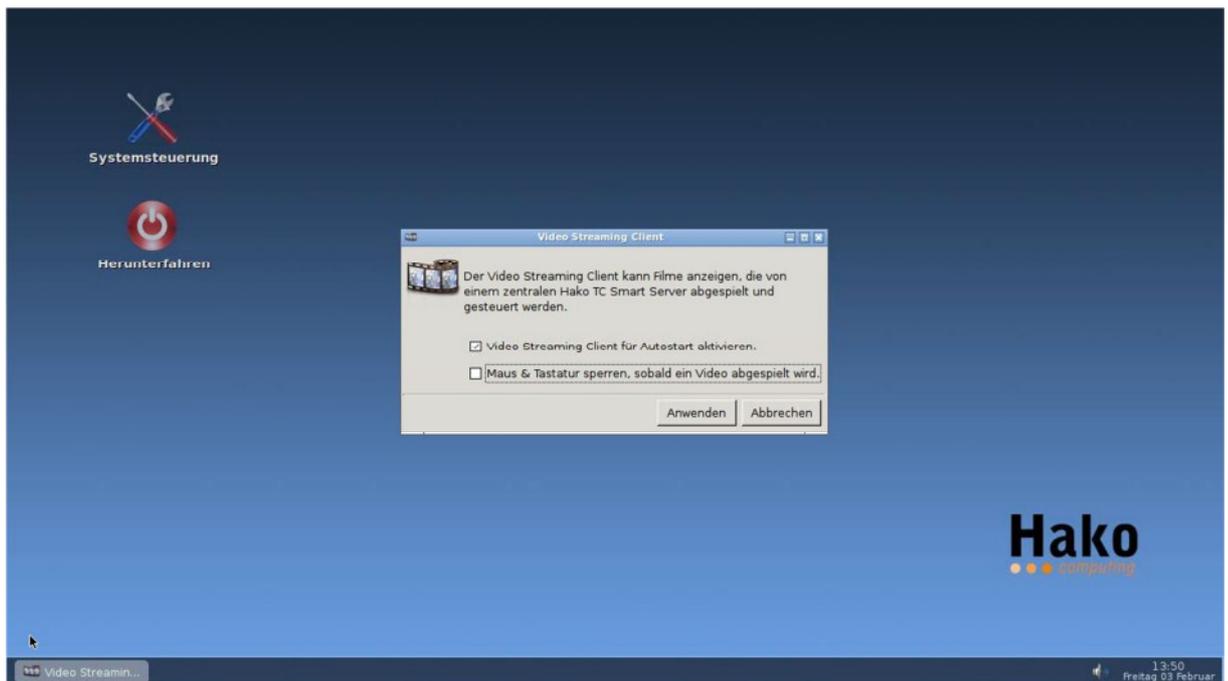
1. Extrahieren sie die HAKO Software aus dem heruntergeladenen Archiv (Programme wie WinRAR, WinZIP oder 7Zip können hierfür genutzt werden) in einen lokalen Ordner
2. Führen sie die „tcsServer.exe“ in dem entpackten Ordner aus, oder legen sie sich ein Verknüpfung zu dieser an
3. Sollte der Server über mehrere Netzwerkkarten verfügen, müssen sie den gewünschten IP-Adressbereich, in dem sich die Clients befinden, manuell auswählen. Hierzu gehen Sie auf *File > Configuration* im unteren Bereich des Fensters wählen Sie die gewünschte IP-Adresse aus. Bestätigen Sie anschließend mit „Apply“ und starten Sie die Hako Video Streaming Software neu.



[Abb. 1 Hako Video Streaming Software > Configuration]

Bevor sie die HAKO Videostreamingsoftware nutzen können, muss diese Funktion auf den Clients aktiviert werden. Dazu gehen sie folgendermaßen vor:

1. Systemsteuerung öffnen -> Passwort eingeben (Standardpasswort: passwd11)
2. „Anwendungen“
3. „Video Streaming“
4. Haken setzen bei „Video Streaming Client für Autostart aktivieren“
5. Nach Bedarf Haken setzen bei „Maus & Tastatur sperren, sobald ein Video abgespielt wird“
6. Klicken Sie nun auf „Anwenden“ damit die Einstellungen übernommen werden.
7. Starten Sie das Gerät neu.



[Abb. 1.1 Hako Systemsteuerung > Anwendungen > Video Streaming]

### Bedienung der Software:

1. Alle Benutzer die das Video sehen sollen, müssen sich vom Server abmelden
2. HAKO Videostreamingsoftware öffnen (tcsServer.exe)
3. Zum Öffnen eines Videos klicken sie oben links auf „File“ dann auf „Open“. Es öffnet sich ein Fenster, in dem sie nun das gewünschte Video suchen und öffnen können.
4. Das Video startet nun automatisch und wird auf allen Clients synchron abgespielt. Über den „Pause“ Button können sie die Wiedergabe anhalten, ein erneuter Klick setzt die Wiedergabe fort.
5. Um die Bildschirme für die Clients wieder freizugeben, schließen sie die Videostreaming Software einfach