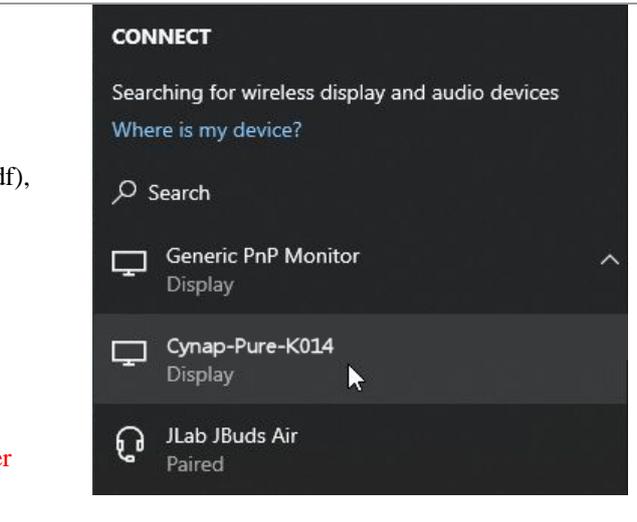


1. Kabelgebundene Präsentation am Projektor

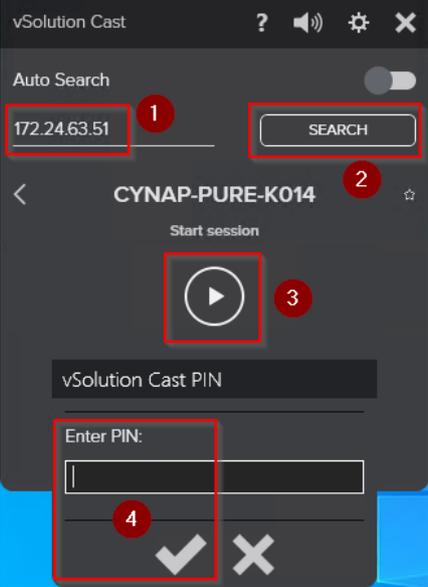
<ul style="list-style-type: none"> • bei Räumen mit Crestron FT-600, Touchpanel in der Tischtank-Klappe: Schalten sie die Medientechnik dort EIN. • Sollte das Panel schwarz sein, berühren sie es einfach kurz. • Bitte schalten sie am Ende ihrer Veranstaltung die wieder AUS. 	
<ul style="list-style-type: none"> • Wählen sie auf dem Crestron Touchpanel auf der Seite "Präsentation" die gewünschte Quelle aus (HDMI, VGA, Visualizer), um damit auch den Projektor einzuschalten. 	
<ul style="list-style-type: none"> • bei Räumen mit Crestron MPC-M5 Tastenfeld: Schalten sie die Medientechnik durch direktes Betätigen einer Taste für die gewünschte Quelle EIN. • Die 4te Taste kann in verschiedenen Laboren/CIP-Räumen unterschiedlich belegt oder leer sein, je nach genauer Ausstattung des Raumes. (z.B. mit einem Visualizer oder einem fest angeschlossenen Labor-PC) • Bitte schalten sie am Ende ihrer Veranstaltung durch längeres Drücken der "Proj. AUS (3sec)" Taste wieder aus. 	
<ul style="list-style-type: none"> • Verbinden sie ihr Gerät mit dem HDMI-Kabel aus dem Tischtank. • Verwenden sie ggf. einen der HDMI-Adapter für USB-C, Mini-DisplayPort oder DisplayPort. 	<ul style="list-style-type: none"> • ODER: Verbinden sie ihr Gerät mit dem VGA-Kabel aus dem Tischtank. • Die Quellenumschaltung erfolgt am FT-600 Touchpanel oder MPC-M5 Tastenfeld.
<ul style="list-style-type: none"> • In einigen Laboren mit Crestron MPC-M5 Tastenfeld befinden sich die Kabel nicht in einem Tischtank, weil es kein Dozentenpult gibt. Dort finden sie das Tastenfeld und die Kabel seitlich am Brüstungskanal oder an einer anderen Stelle (Fragen sie ggf. den zuständigen Labormitarbeiter). 	

<ul style="list-style-type: none"> • Aktivieren sie den externen Display-Anschluss an ihrem Gerät (z.B. mit Windows-Taste + P). • ODER: klappen sie den Visualizer auf, falls sie diesen benutzen möchten. 	<ul style="list-style-type: none"> • OPTIONAL, falls vorhanden: Verbinden sie das LAN-Kabel mit ihrem Gerät, wenn sie nicht das WLAN nutzen möchten. • Ihr Gerät muss beim OTH RZ registriert sein! 	
<ul style="list-style-type: none"> • Falls sie einen eigenen HDMI-Adapter haben, und damit kein Projektorbild bekommen, verwenden sie bitte einen der Adapter von dem HDMI-Kabel aus dem Tischtank! 		
<ul style="list-style-type: none"> • Legacy-Anschlüsse: In den Tischtanks gibt es noch zusätzliche DisplayPort und/oder Mini-DisplayPort Kabel, die als separate Quelle angewählt werden könnten. Im Normalfall werden diese Kabel nicht benötigt, und sind nur noch aus historischen Gründen vorhanden. 		

2. Drahtlose Präsentation über Cynap-Pure

<ul style="list-style-type: none"> • Schalten sie, wie unter 1. beschrieben, am Crestron Touchpanel oder Tastenfeld die Medientechnik EIN. • Wählen sie auf dem Crestron FT-600 Touchpanel in der Tischtank-Klappe oder auf dem MPC-M5 Tastenfeld als Quelle "Cynap" aus. 	
<ul style="list-style-type: none"> • Das Standardbild des Cynap-Pure sollte (ggf. nach einer Einschaltzeit) vom Projektor angezeigt werden. 	
<ul style="list-style-type: none"> • Verbinden sie ihr Gerät drahtlos mit dem "Cynap-Pure-K???" des aktuellen Raumes (z.B. mit Windows-Taste + K). • siehe dazu auch das Handout der Servicestelle Didaktik und Lehre (2_T_Anleitung_Cynap.pdf), sowie das zugehörige Tutorial-Video: • https://fbim.oth-regensburg.de/media-pdf/2_T_Anleitung_Cynap.pdf • https://vimp.oth-regensburg.de/video/Tutorial-Cynap/79a7e8821df060ea2c07ea83ef95fcbe • Apple-Geräte müssen dazu im "HS.R AD" oder "secure.hs-regensburg.de" WLAN sein. 	
<ul style="list-style-type: none"> • Die 4-stellige PIN zum Verbinden wird im Projektorbild am oberen Rand angezeigt. • Die PIN ändert sich nach einiger Zeit und bei neuen Sitzungen. 	
<ul style="list-style-type: none"> • Nun sollte die Displayausgabe ihres Geräts vom Projektor angezeigt werden. 	

3. Präsentation mit einem Labor/CIP PC über LAN mit "vSolution Cast"

<ul style="list-style-type: none"> Schalten sie, wie unter 1. beschrieben, am Crestron Touchpanel oder Tastenfeld die Medientechnik EIN. 	
<ul style="list-style-type: none"> Wählen sie auf dem Crestron FT-600 Touchpanel in der Tischtank-Klappe oder auf dem MPC-M5 Tastenfeld als Quelle "Cynap" aus. 	
<ul style="list-style-type: none"> Das Standardbild des Cynap-Pure sollte (ggf. nach einer Einschaltzeit) vom Projektor angezeigt werden. 	
<ul style="list-style-type: none"> Starten sie "vSolution Cast" vom Windows-Desktop. Oder laden sie sich "vSolution Cast" ggf. bei Wolfvision herunter: https://wolfvision.com/en/support/vsolution-cast und starten sie es dann. Das Programm benötigt keine Administratorrechte. 	
<ul style="list-style-type: none"> Die IP-Adresse des Cynap-Pure und die 4-stellige PIN zum Verbinden werden im Projektorbild am oberen Rand angezeigt. Die PIN ändert sich nach einiger Zeit und bei neuen Sitzungen. 	
<ul style="list-style-type: none"> "vSolution Cast" wird auf dem Labor/CIP PC am oberen Displayrand ausgeführt. Geben sie die IP-Adresse des aktuellen Cynap-Pure ein (1) und klicken sie auf "Search" (2). Der Cynap-Pure des aktuellen Raumes sollte gefunden und namentlich angezeigt werden. Klicken sie dann auf "Start session" (3). Geben sie die aktuelle 4-stellige PIN ein, und klicken sie auf den Haken (4). "Auto Search" funktioniert im Campus-LAN aus technischen Gründen NICHT. Die Cynap Geräte können nicht automatisch gefunden werden. 	
<ul style="list-style-type: none"> Aktivieren sie ggf. die Anzeige auf dem jetzt verbundenen virtuellen Display (z.B. mit Windows-Taste + P). 	
<ul style="list-style-type: none"> Anschließend sollte die Displayausgabe des Labor/CIP PCs vom Projektor angezeigt werden. 	