

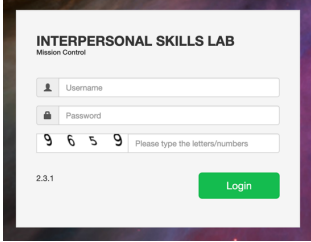


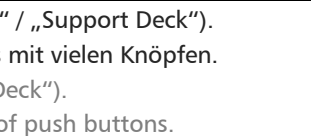


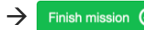






INTERLAB SYSTEM CHECK

Voraussetzungen prerequisites	- 2 Computers (Windows, MacOS or Ubuntu Linux) - 1 Device (Computer, Tablet or Smartphone) with a Webbrowser - Internet connection for all computers/devices
----------------------------------	--

Check A Rechte zum Start der InterLAB.exe / Rights to start InterLAB.exe	
A1	<p>Interlab Game-Client auf 2 Computer herunterladen von: Download InterLAB game-client onto 2 computers from:</p> <p>http://www.ninecubes.ch/download/interlab-w64.zip (for Windows) http://www.ninecubes.ch/download/interlab-m64.zip (for MacOS) http://www.ninecubes.ch/download/interlab-l64.zip (for Ubuntu Linux)</p> <p>Für 32 Bit Systeme: Im Download-Link die „64“ durch „32“ ersetzen. iOS oder Android wird nicht unterstützt. For 32 bit systems: Replace „64“ by „32“ in the download link. iOS or Android is not supported.</p>
A2	<p>ZIP Datei in ein Verzeichnis beider Computer extrahieren und „InterLAB“ per Doppelclick starten. Extract ZIP file into a folder on both computers and launch „InterLAB“ via double click.</p>
A3	<p>Nach ca. 30sec erscheint dieser Login Screen: After approx. 30sec this login screen appears:</p> 
Issue?	<p>Den 32 Bit Game Client ausprobieren. Das Ausführen der InterLAB.exe erlauben (evtl. durch Admin). Try the 32 bit game client. Permit the execution of the InterLAB.exe (perhaps via your system admin).</p>
Check B Kommunikation über Port 3400 / Communication via port 3400	
B1	<p>Geben Sie auf beiden Computern die folgenden Login-Daten ein: Enter the following login credentials on both computers:</p> <p>Host name sim1.ninecubes.ch Session key [SESSION] Team [TEAM]</p> <p>Klicken Sie dann auf den grünen Button. Then click the green button.</p> <p>Die gelb markierten Login-Daten werden Ihnen separat zugestellt. The yellow login credentials will be made available via separate correspondence.</p>
B2	<p>Treffen Sie auf den Computern folgende Cockpits-Auswahl: Check the following cockpit options on the computers:</p> <p>Computer 1 → Main Deck Computer 2 → Support Deck</p> <p>Klicken Sie dann auf die grünen Buttons. Then click the green buttons.</p>
B3	<p>Die beiden Computer zeigen diese Bilder: The two computers show these screens:</p> 
Issue?	<p>Die Kommunikation via Port 3400 durch den Admin freischalten lassen (z.B. Firewall auf Computer, Firmennetzwerk, etc.). Communication via port 3400 needs to be permitted by admin (e.g. firewall on computers, corporate network, ...).</p>

Check C	Kommunikation & Latenz / Communication & latency	
C1	<p>Öffnen Sie auf einem dritten Gerät (Computer, Tablet oder Smartphone) mit dem Webbrowser diese URL: Take the 3rd device (computer, tablet or smartphone) and navigate the webbrowser to this URL: https://sim1.ninecubes.ch:3400</p>	
C2	<p>Geben Sie folgende Login-Daten ein: Enter the following login credentials: Username systemcheck Password [PASSWORD] Klicken Sie dann auf den grünen Button. Then click the green button.</p> <p>Die gelb markierten Login-Daten werden Ihnen separat zugestellt. The yellow login credentials will be made available via separate correspondence.</p>	
C3	<p>Auf dem Trainer Home-Bildschirm: Klicken Sie ganz rechts auf den Play-Button. On the instructor home screen: Click on the play button on the very right side of the screen.</p>	
C4	<p>Scrollen Sie in der angezeigten Liste, bis Sie den Eintrag „[INTRO] 01 Energy“ finden. Klicken Sie auf den Play-Button dieses Eintrags: Scroll the shown list until you find the entry „[INTRO] 01 Energy“. Click the play button of this entry:</p>	
C5	<p>Bestätigen Sie Ihre Auswahl auf dem neu gezeigten Screen mit dem grünen Button. Confirm your selection on the new screen by clicking the green button.</p>	
C6	<p>Gehen Sie nun zu den beiden Computern mit den Game Clients („Main Deck“ / „Support Deck“). Klicken Sie auf beiden Computern diesen Button – dann sehen Sie 2 Cockpits mit vielen Knöpfen. Now go to the 2 computers with the game clients („Main Deck“ / „Support Deck“). Click this button on both computers – then you will see 2 cockpits with lots of push buttons.</p>	
	<p>Auf beiden Computern: Klicken Sie in der Bildschirmmitte auf einen blauen Zahlen-Knopf (siehe Beispiel). Nach Loslassen der Maustaste sollte sich der Button sofort (ohne Latenz) rot einfärben. Nach erneutem Klick sollte der Button sofort wieder blau werden. On both computers: Click on a blue numbered push button in the center of the screen (see example). After releasing the mouse button the push button on the screen shall turn red immediately (without latency). After another click the button shall turn blue again immediately.</p>	
C7	<p>Zum Beenden: Klicken Sie folgende Buttons auf dem Trainer Bildschirm (im Webbrowser): To finish: Click the following sequence of buttons on the trainer screen (in webbrowser):</p> <p>       </p> <p>Auf den beiden Computern mit dem Game Client klicken Sie auf:</p> <p>  </p>	
Issue?	<p>Wenn der Farbwechsel der Buttons mit Verzögerung erfolgt, dann kann dies an der Netzwerkinfrastruktur liegen (Proxyserver, Komponenten, WLAN-Qualität, Netzauslastung,...). If the button colours change with delay the reason might be the network infrastructure (proxy server, components, quality of WiFi, occupancy of network,...).</p>	