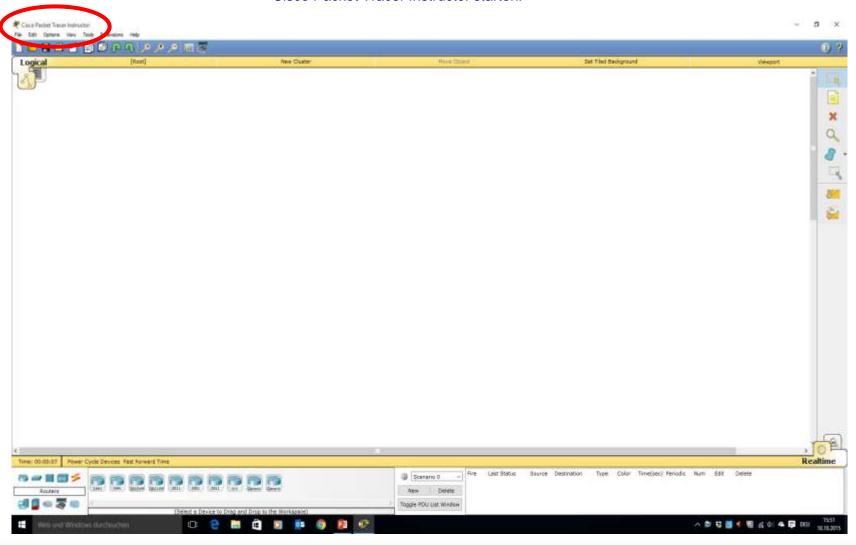


Erstellen von Aufgaben mit dem Packet Tracer

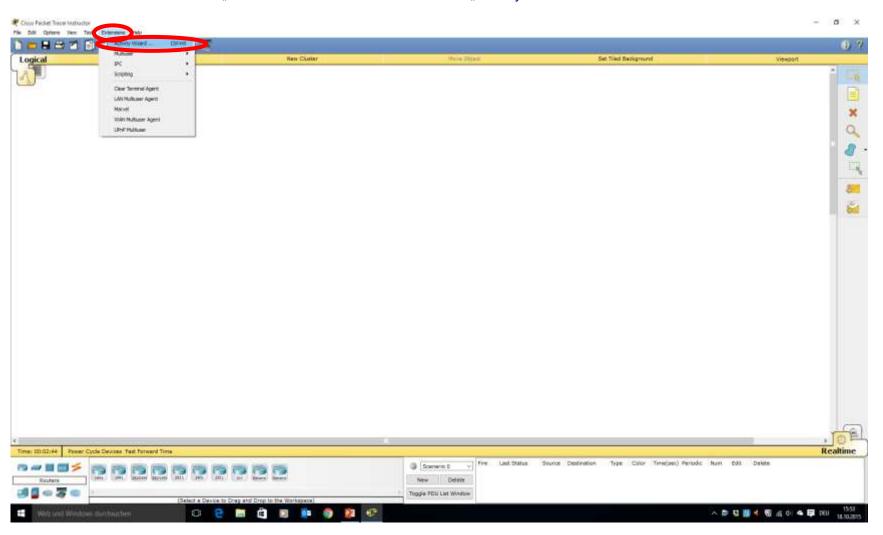


Cisco Packet Tracer Instructor starten!



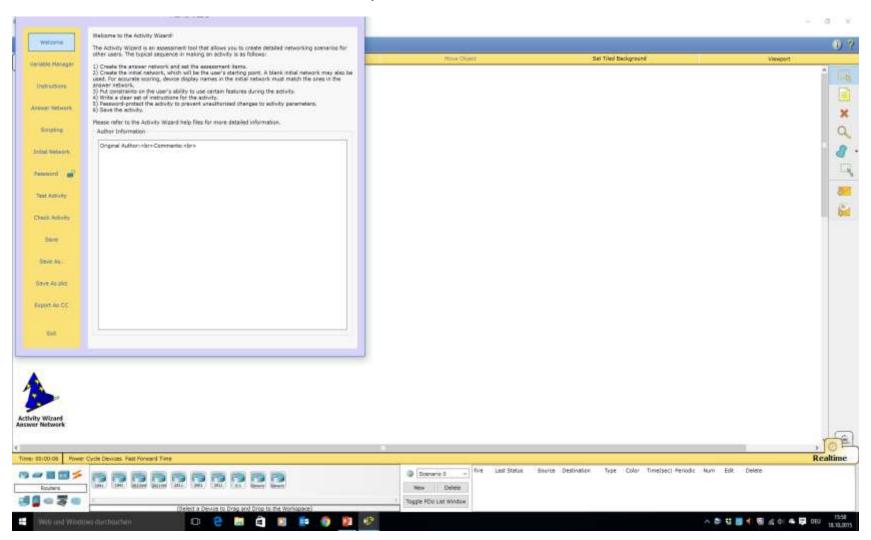


Menu-Punkt "Extensions" auswählen und im Menu "Activity Wizard ..." wählen



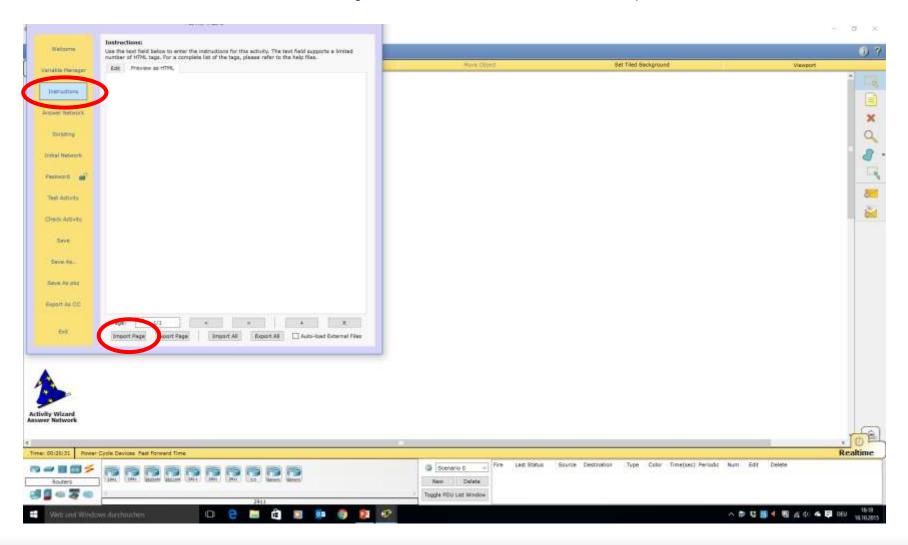


Der Activity Wizard öffnet sich



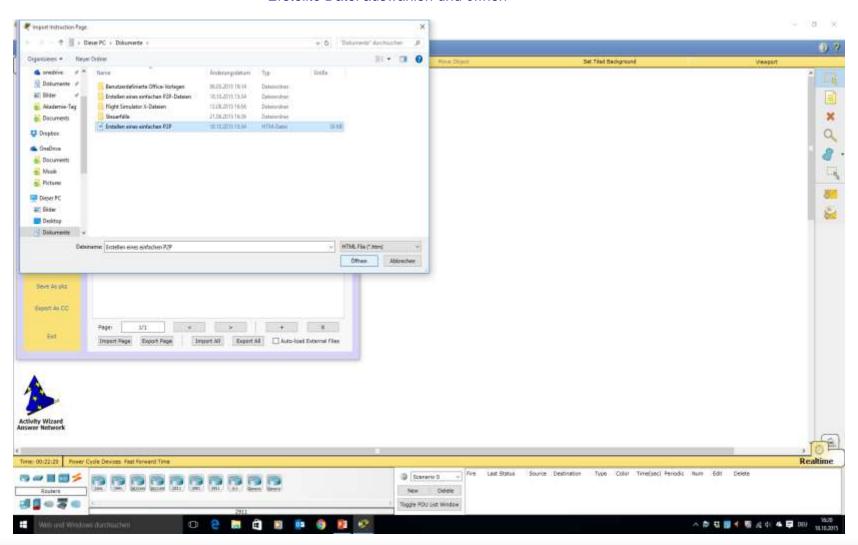


Mit einem HTML-Editor den Auftragstext erstellen und Datei in "Intructions" importieren



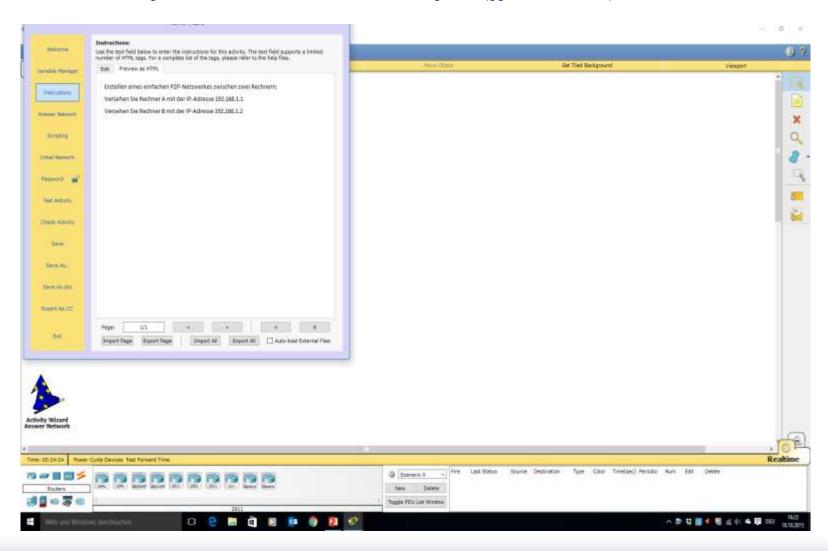


Erstellte Datei auswählen und öffnen



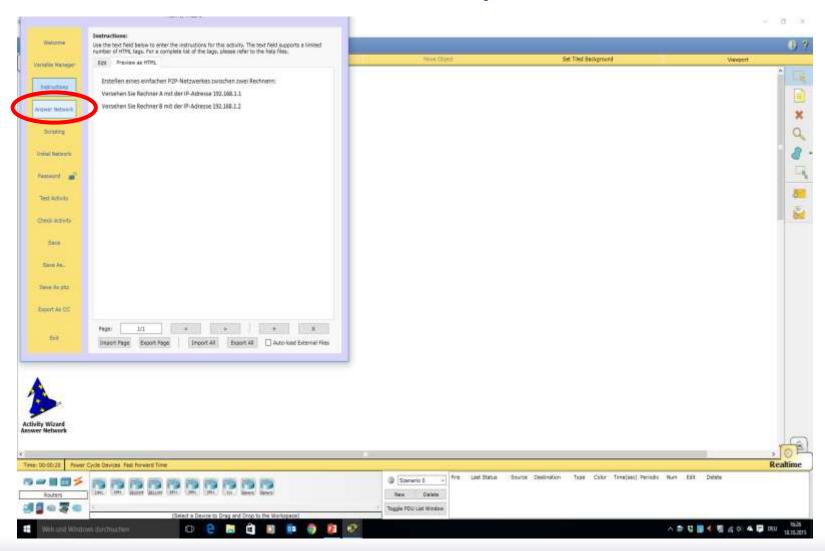


Aufgabe wird nun unter "Preview as HTML" dargestellt (ggfs. Aktualisieren).



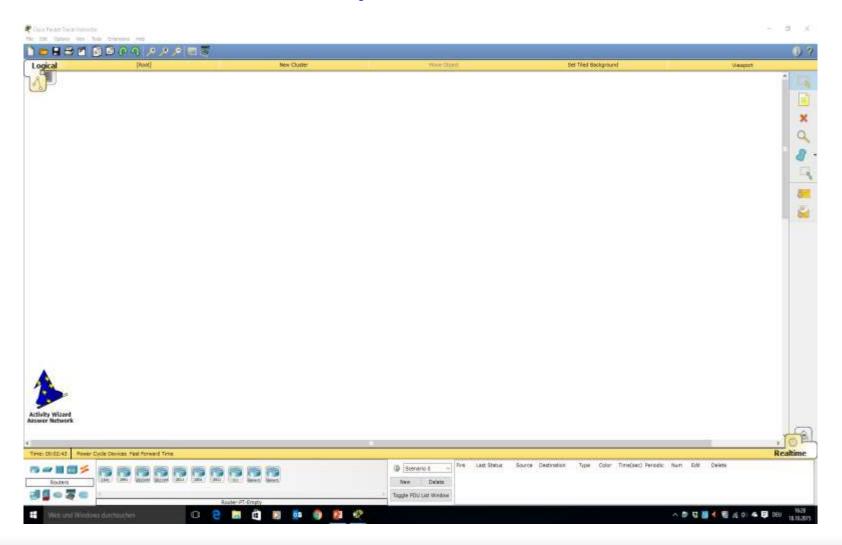


"Answer Network" auswählen, um Musterlösung zu erstellen.



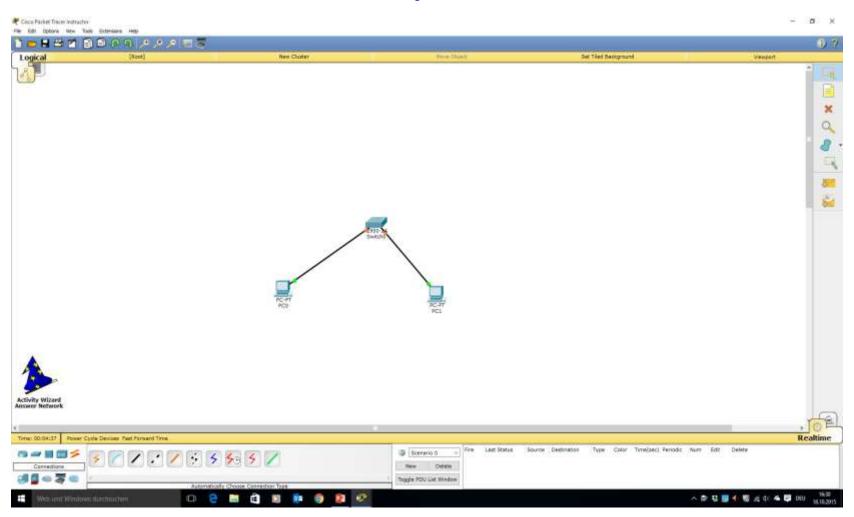


Auf geht's ...!



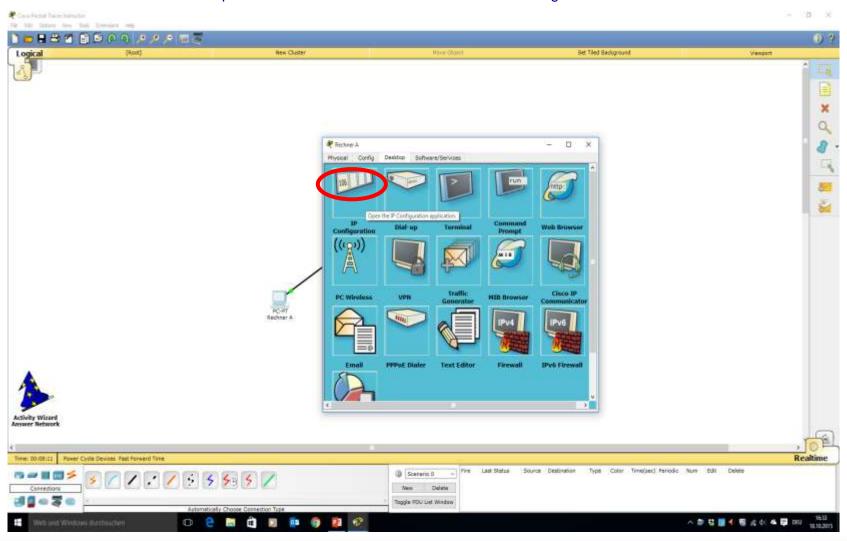


Der Netzaufbau steht. Nun die Konfigurationen durchführen ...!



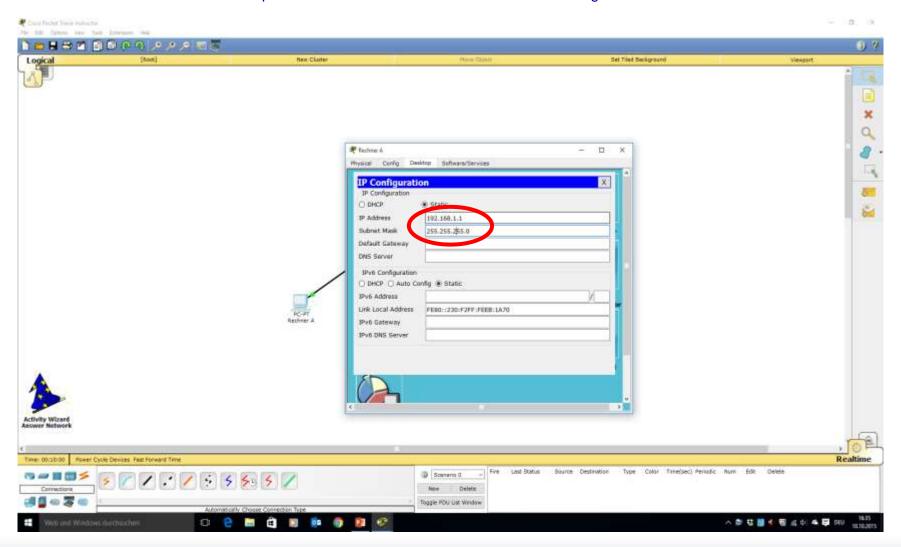


Im Beispiel sind nur die IP-Adressen der Rechner einzutragen



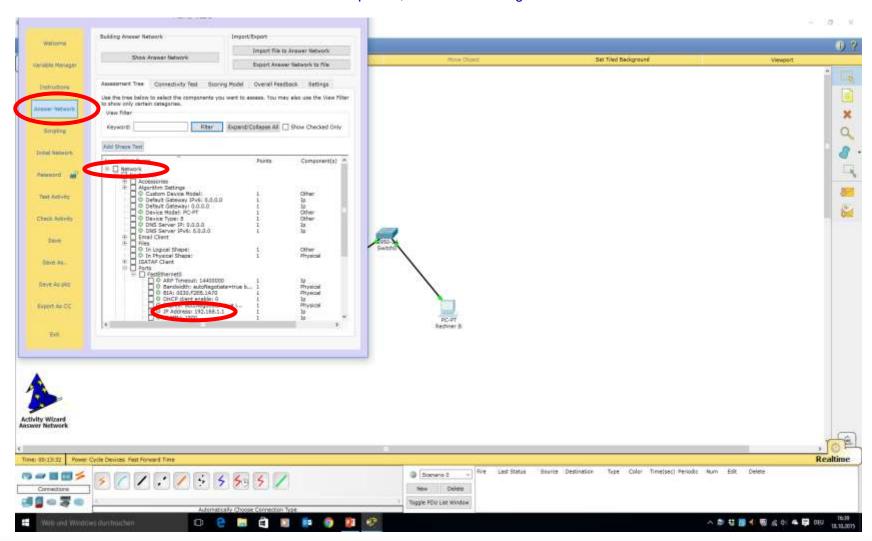


Im Beispiel sind nur die IP-Adressen der Rechner einzutragen



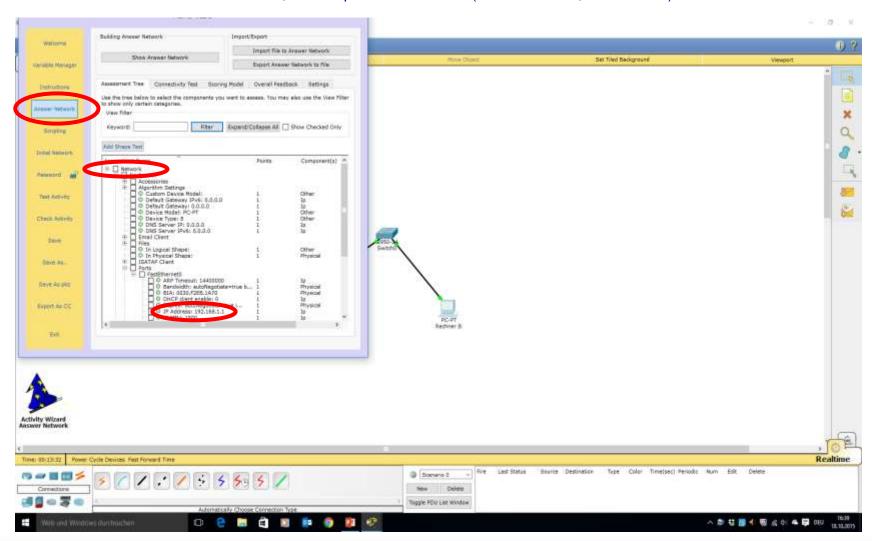


Nach Abschluss aller Schritte im Wizard prüfen, ob die Einstellungen übernommen wurden.



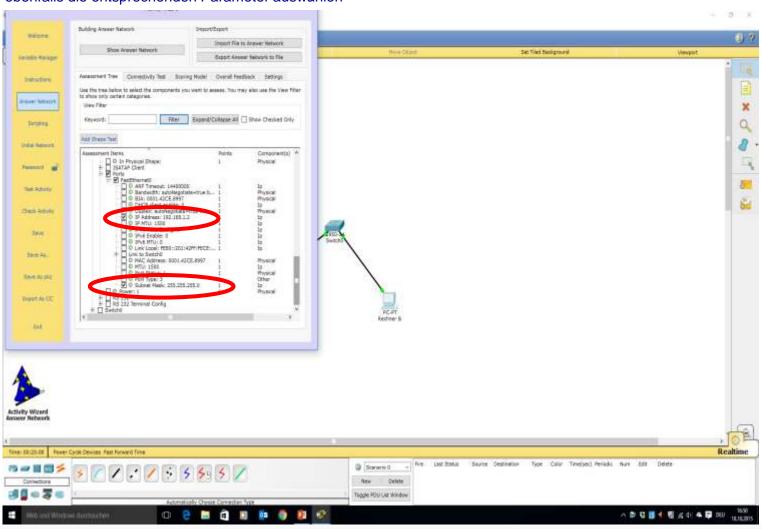


Nun die Punkte auswählen, die überprüft werden sollen (z.B. IP-Adresse, Subnetmask)



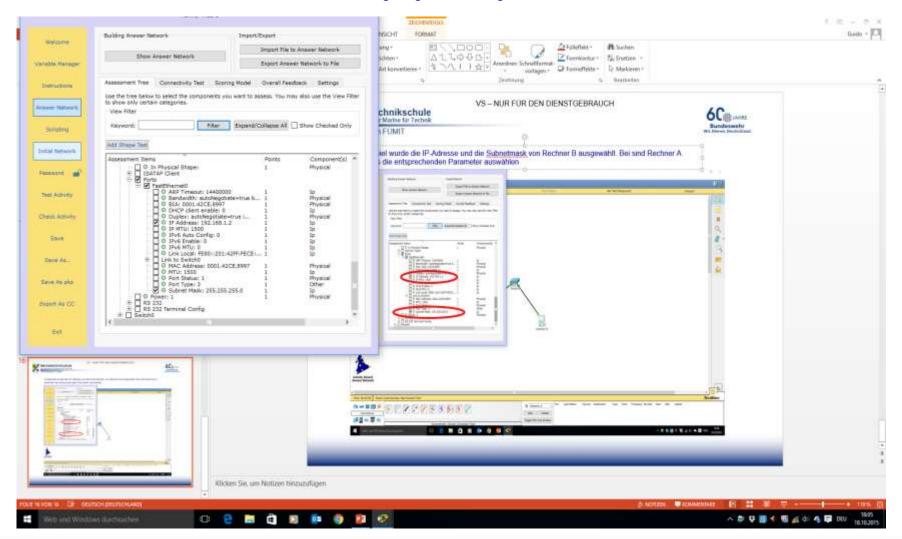


Im Beispiel wurde die IP-Adresse und die Subnetmask von Rechner B ausgewählt. Bei Rechner A sind ebenfalls die entsprechenden Parameter auswählen



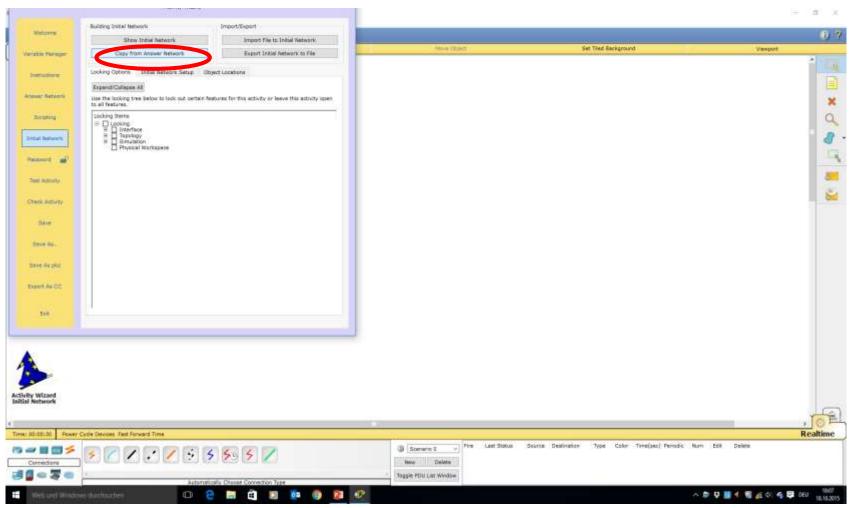


Nun auf "Initial Network" wechseln, um den Übungsbeginn festzulegen!



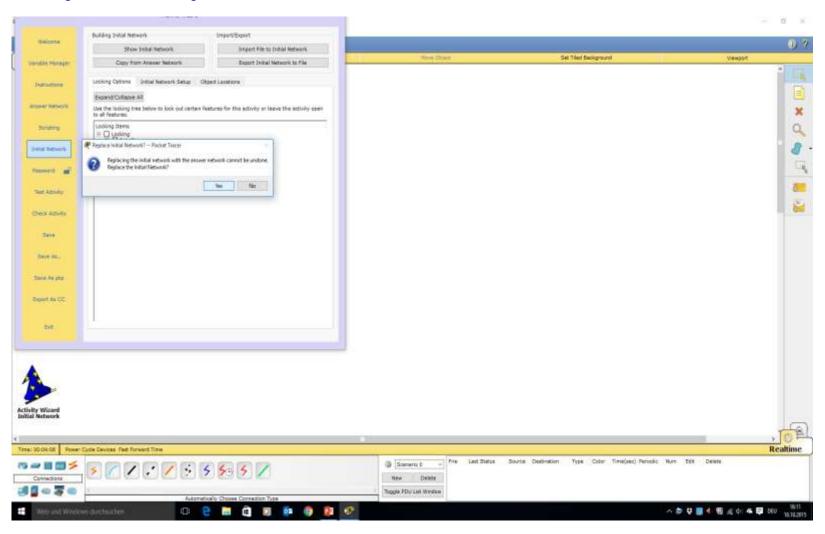


Um nicht das komplette Netzwerk erneut aufzubauen, kann das Answer Network kopiert werden und anschließend bearbeitet werden!



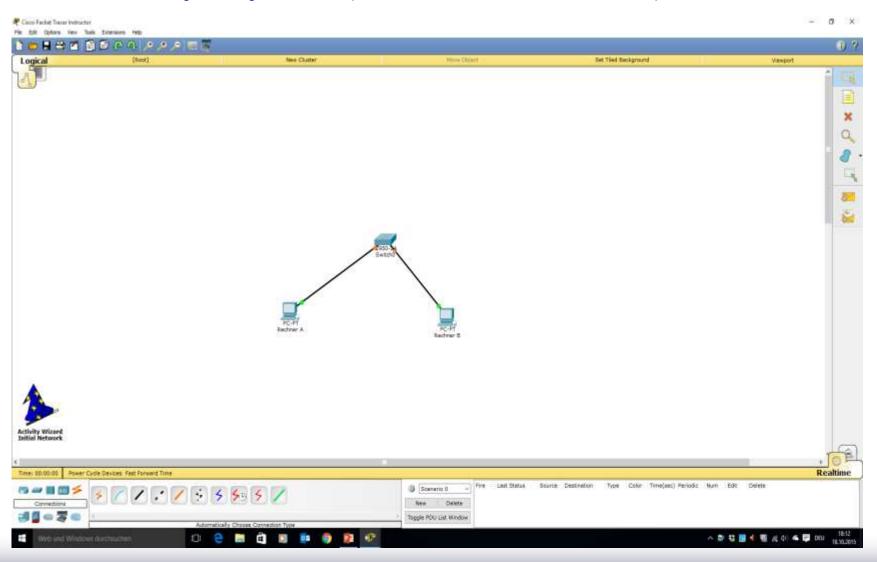


Anfrage mit "Yes" bestätigen!



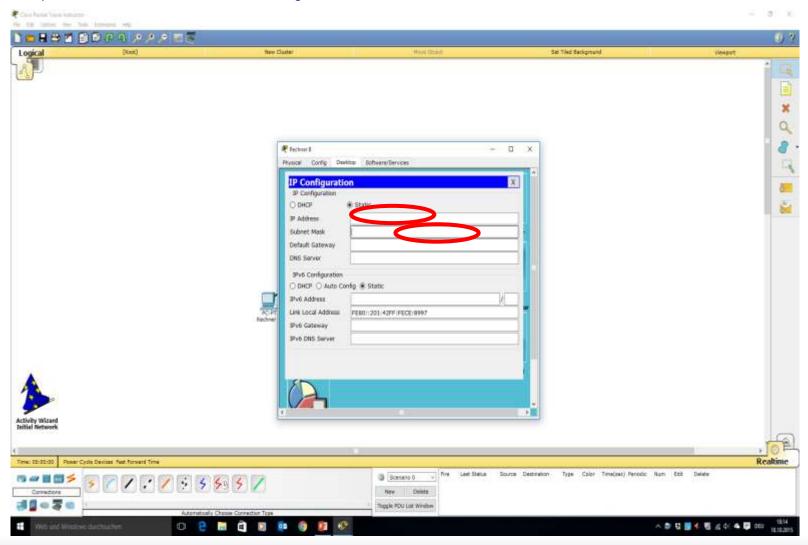


Nun können Änderungen durchgeführt werden (z.B. Löschen der IP-Adresse und Subnetmask)!



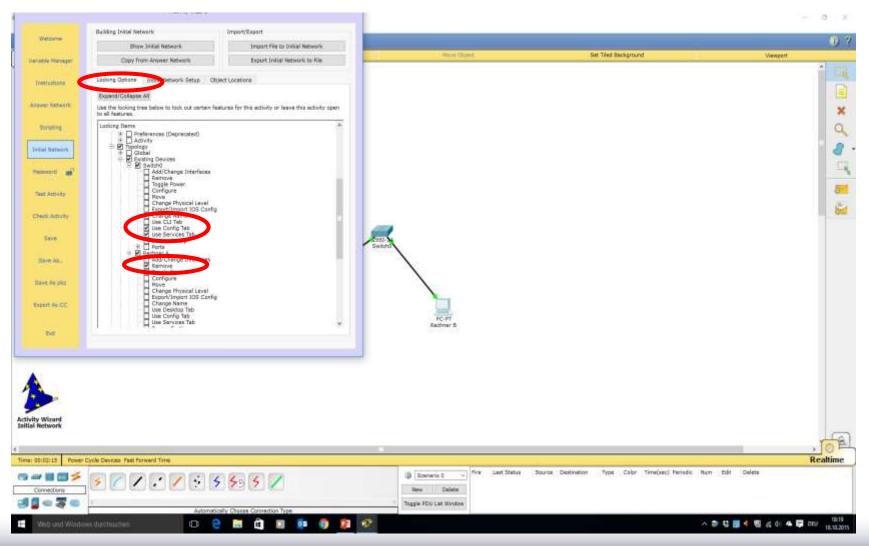


Besipiel: Subnetmask und IP-Adresse sind gelöscht!



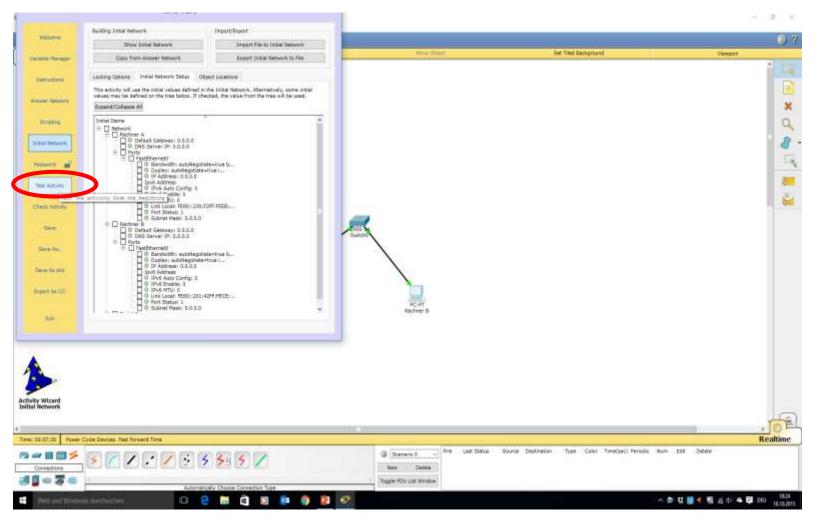


Nun können noch einige Änderungen am Netzwerk verboten werden (z.B. das Löschen von Geräten, ausschließliche Nutzung der CLI von Switchen und Routern usw.).



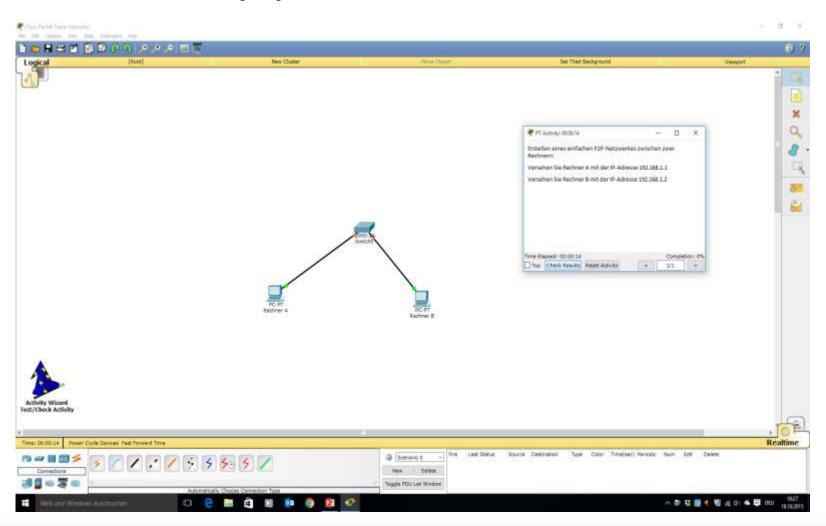


Alle Änderung sind durchgeführt. Jetzt sollte geprüft werden, ob die Aufgabe erwartungsgemäß arbeitet! Daher Überprüfung mit "Test Activity" durchführen.



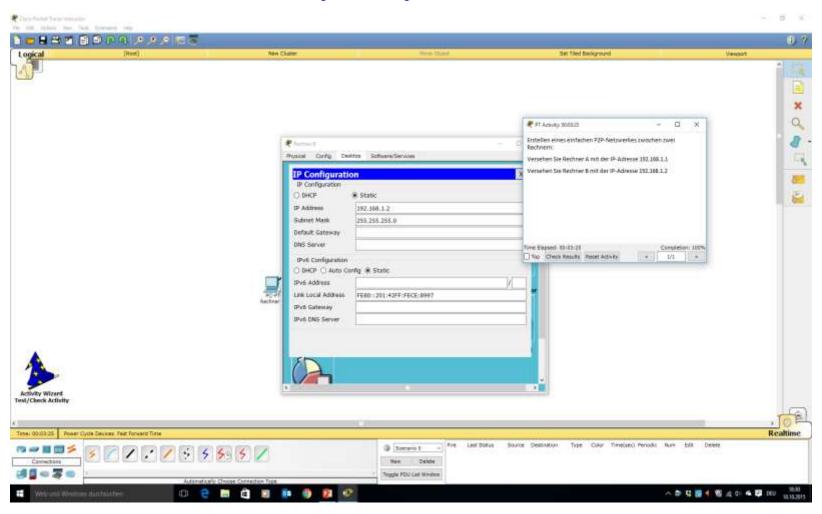


Die Aufgabe startet mit 0% Completion und sollte nach erfolgtem Eintrag von IP-Adresse und Subnetmask bei Rechner A und B bei 100% angelangt sein.



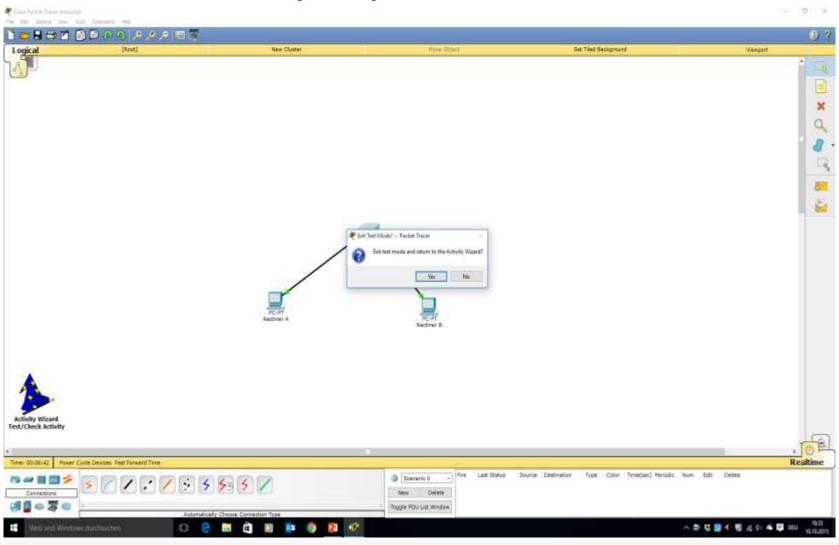


100% Completion sind erreicht, nachdem die IP-Einstellungen vorgenommen wurden. Packet Tracer arbeitet daher so, wie wir es erwarten. Die Aufgabenstellung arbeitet fehlerfrei.





Wir kehren zum Wizard zurück und bestätigen die Frage mit "Yes"!





Die Aufgabe kann nun mit einem Passwort versehen werden, um sie gegen unautorisierte Bearbeitung zu schützen. Anschließen kann die Aufgabe mit "Save As …" gespeichert werden.

