HPE ILO 5 konfigurieren und aktivieren

Oft werden wir von Serverhero-Kunden um Hilfestellung gebeten, wenn es darum geht, das integrated Lights-Out (iLO) von Hewlett Packard Enterprise (HPE) zu aktivieren. Wir stellen hier eine detaillierte Anleitung in wenigen einfachen Schritten zur freien Verfügung.

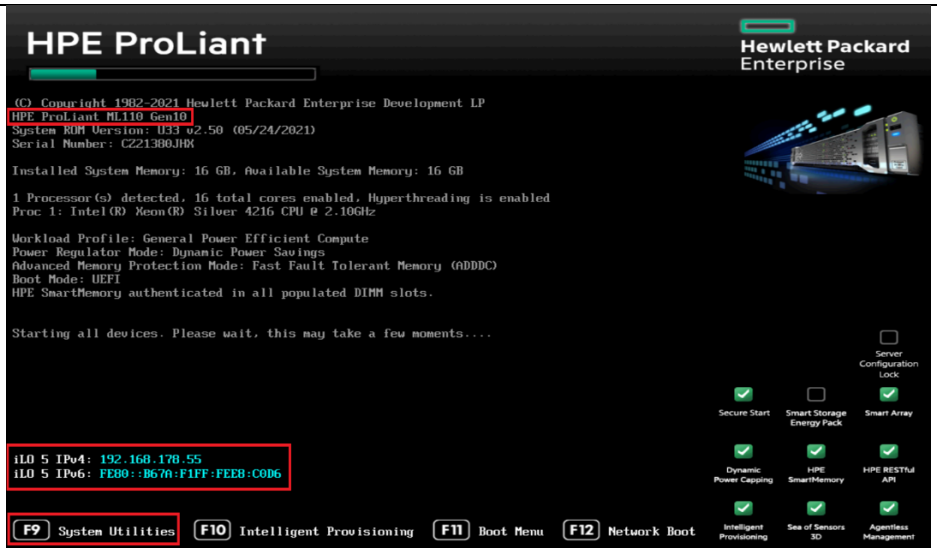
HINWEIS:
Für diese Anleitung wurde iLO5 (Firmwareversion 2.44) mit einem HP ML110 Gen10 Server verwendet, das Verfahren ist jedoch auch auf andere Server von HPE übertragbar.

Schritt-für-Schritt-Anleitung "Aktivierung des HPE integrated Lights-Out"

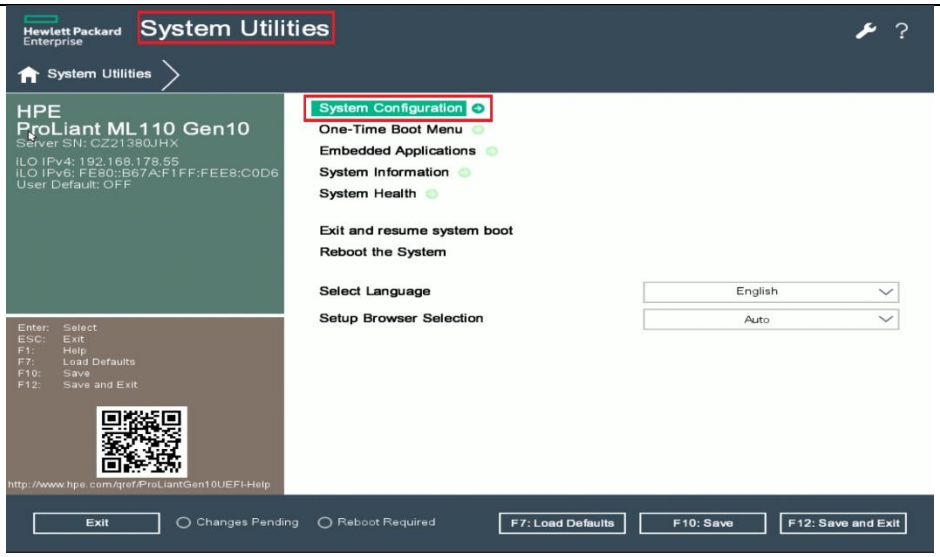
1. Server einschalten.

2. LAN-Kabel am HPE iLO-Eingang des Servers anschließen. Sobald das Kabel im ILO-Port eingesteckt ist, wird per DHCP automatisch eine IP-Adresse für den Zugriff generiert und am Startbildschirm des Servers angezeigt.

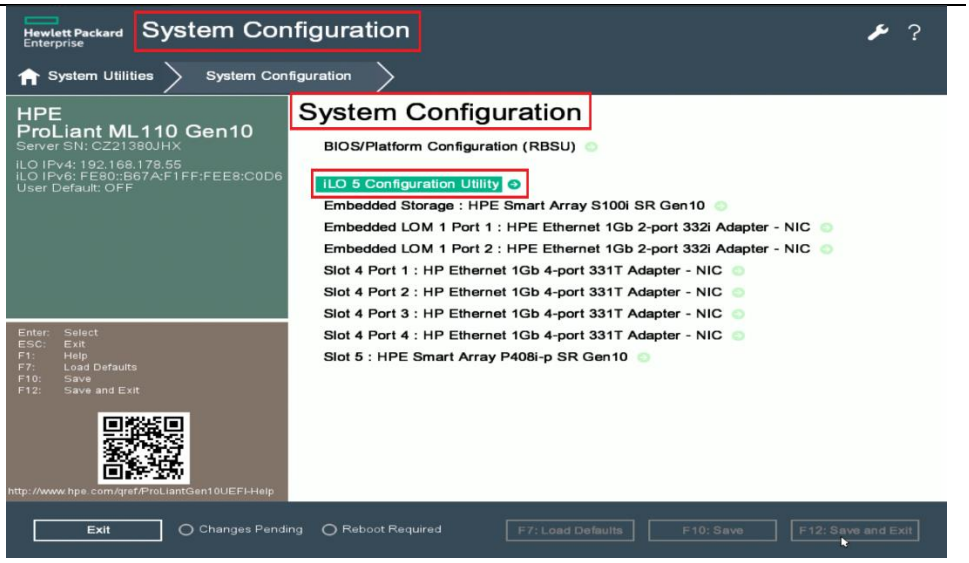
3. Die Taste „F9“ drücken, um „System Utilities“ anzuzeigen.



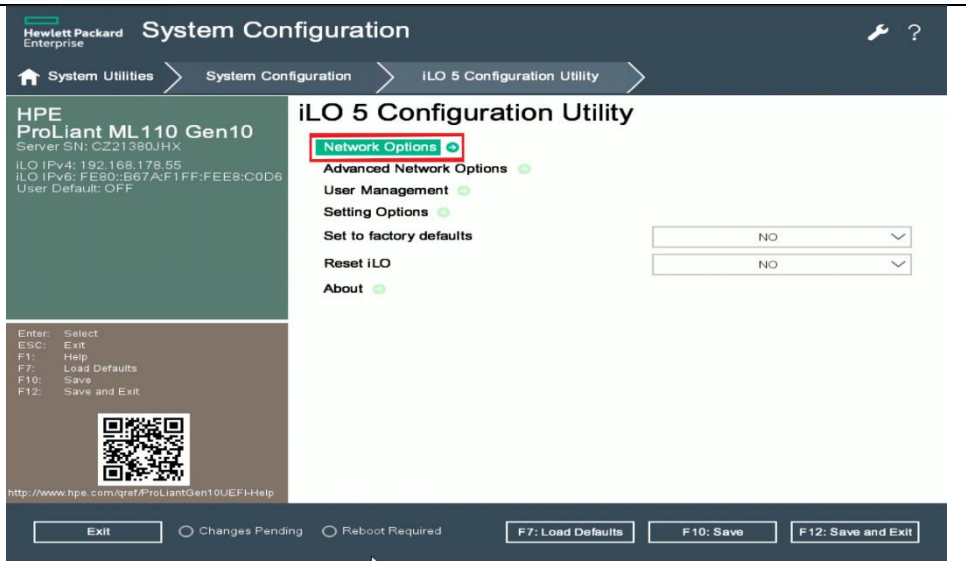
4. In „System Utilities“ auf „System Configuration“ klicken.



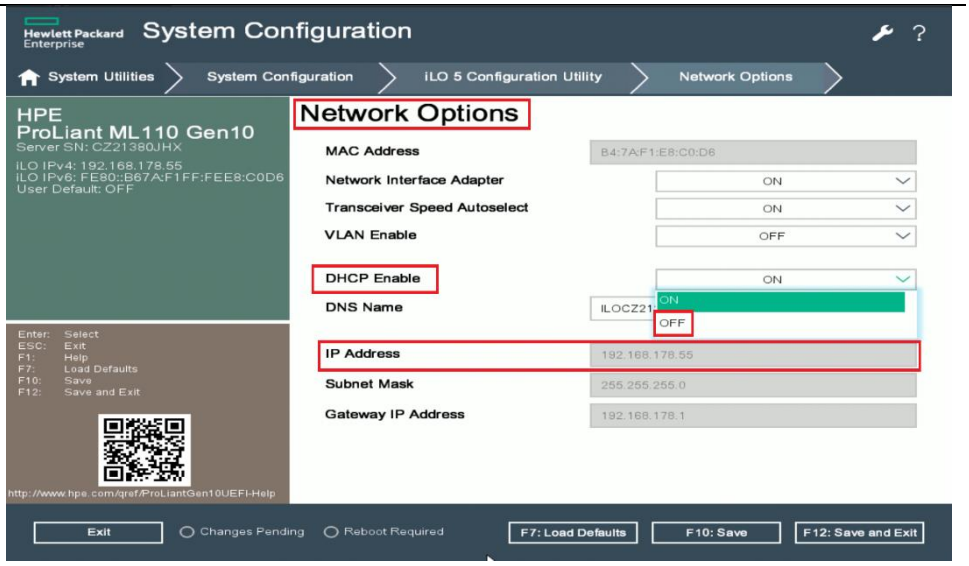
5. In „System Configuration“ auf „iLO 5 Configuration Utility“ klicken.



6. In „iLO 5 Configuration Utility“ auf „Network Options“ klicken.



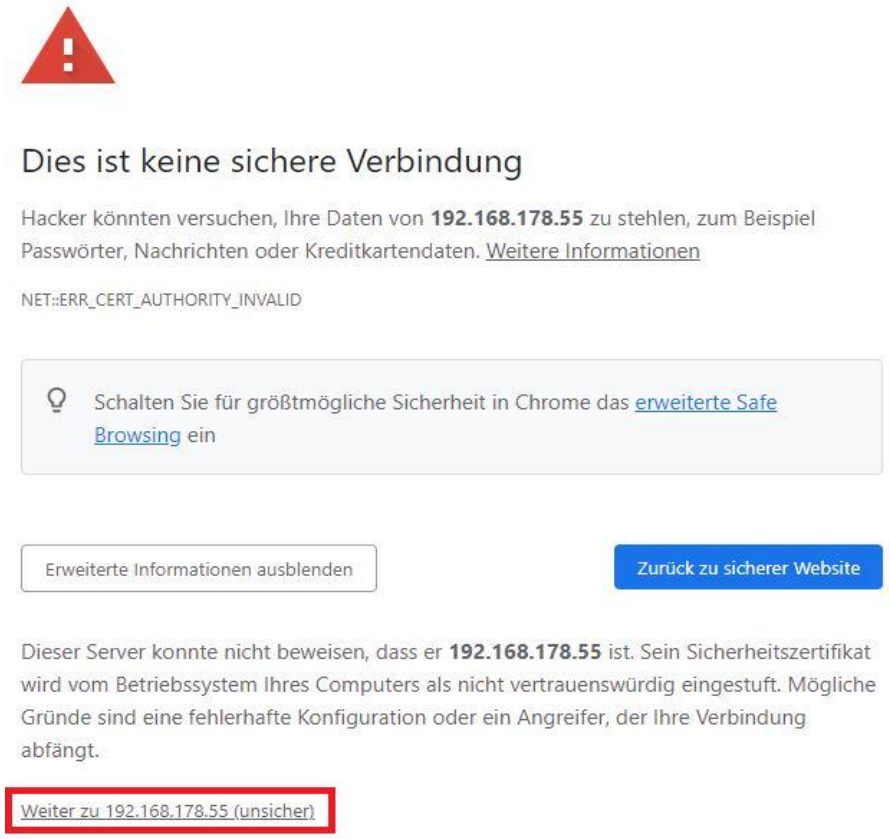
7. In „Network Options“ „DHCP Enable“ auf „OFF“ setzen.
Bei „IP Address“ eine statische IP-Adresse eingeben. Die Taste „F12“ drücken.



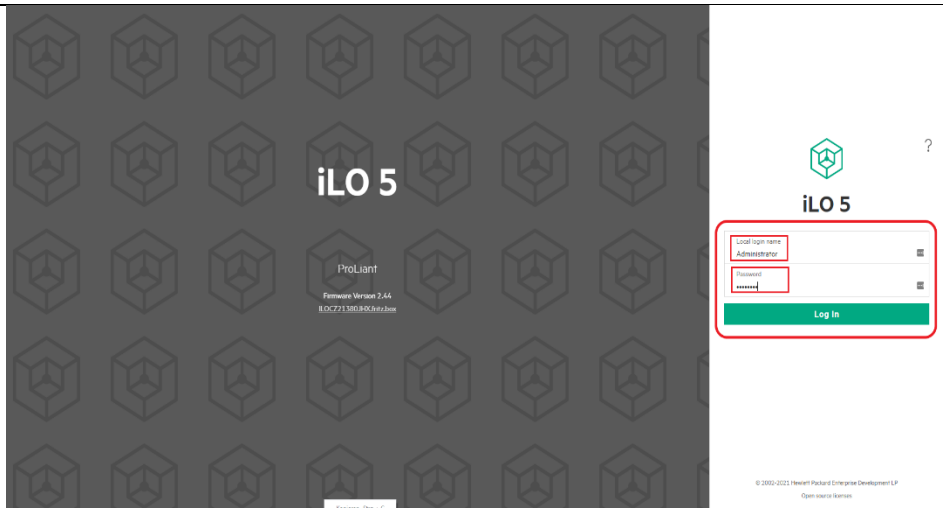
8. Den Server neu starten.

Mit dem Neustart wird die IP-Adresse geändert. Diese geänderte IP-Adresse in einen Internet-Browser eingeben.
Daraufhin wird diese Meldung angezeigt.

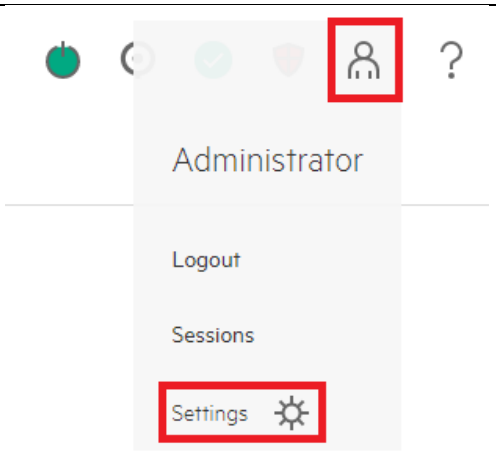
9. Auf „Weiter zu 192.168.178.55 (unsicher)“ klicken.



10. Der Startbildschirm von iLO 5 wird angezeigt.
„Local Login Name“ und „Password“ eingeben.
Diese finden Sie auf einem Klebe-Etikett am Servergehäuse.



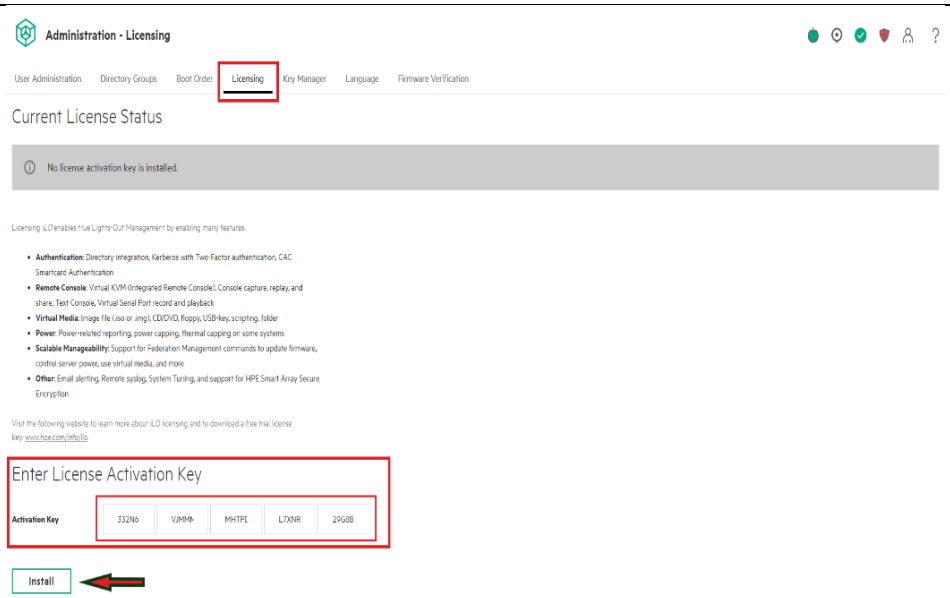
11. Auf das Figur-Symbol oben rechts und anschließend auf „Settings“ (Einstellungen) klicken.



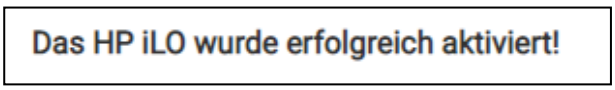
12. Unter dem Reiter „Licensing“ den iLO-Lizenzschlüssel (Key) von HPE eingeben (5 Reihen mit je 5 Zeichen).

Der hier dargestellte Key ist ein sog. Trial-Key von HPE für Probe- bzw. Testlizenzen.

13. Unten auf „Install“ klicken.



Diese Meldung bestätigt, dass die Konfiguration und Installation Ihres HPE iLO 5 erfolgreich abgeschlossen wurde.



Weitere Anleitungen zu ähnlichen Themen sowie Artikel zu Server, Storage, Netzwerk und Co. finden Sie auf unserer Website unter „Wissen2Go“, wie zum Beispiel Neue HPE-Server mit AMD-Technologie (Gen 3), Das richtige HPE Care Pack finden oder allgemeine Informationen, wie Server und Storage – Grundlagen und vieles mehr.
Des Weiteren haben wir auch Steuer-Spartipps für Ihre IT-Anschaffungen und Informationen zur staatlichen Förderung von IT-Investitionen für Sie erstellt. Auch zu diesen Themen beraten wir Sie. Falls Sie in einer Schule tätig sind, nutzen Sie unsere Beratung zu den Vorteilen des Digitalpakts der Bundesregierung. Informationen zu staatlichen Fördergeldern für Technologieinnovationen in Krankenhäusern finden Sie in unserer Übersicht Krankenhauszukunftsgesetz (KHZG) für die Digitalisierung von Krankenhäusern.
Natürlich können Sie sich auch jederzeit an unsere Experten wenden, die Ihnen gerne per E-Mail, Telefon oder Chat weiterhelfen und Sie herstellerunabhängig beraten.