

Einrichten eines Intune Testlabs

von Holger Voges

Netz-Weise | Hannover

Netz-Weise

Freundallee 13a
30173 Hannover

Inhaber: Holger Voges
www.netz-weise.de
info@netz-weise.de
T.: +49 511 1659250

© Netz-Weise Hannover 2021
Nachdruck oder Kopie nur mit Genehmigung von Netz-Weise!

Autor: Holger Voges

Einrichten eines Intune Testlabs

Im Folgenden beschreibe ich die Einrichtung eines Testlabs für Microsoft Intune. Die Beschreibung ist auf dem Stand von März 2021 und wurde für das Buch "Verwaltung von Windows 10 mit Gruppenrichtlinien und Intune" geschrieben. Hier finden Sie auch weiterführende Informationen zur Einrichtung von Intune.

In meinem Buch *Verwaltung von Windows 10 mit Gruppenrichtlinien und Intune* habe ich fälschlicherweise geschrieben, dass Intune-Lizenzen auch mit dem Office 365 E5-Vertrag abgedeckt sind. Das ist aber nicht der Fall. Intune ist ausschließlich in der Microsoft 365 Lizenz enthalten!

Es gibt verschiedene Möglichkeiten, Intune zu testen. Neben dem hier vorgestellten Weg über Microsoft EMS (Enterprise Mobility + Security) können Sie z.B. auch einen Microsoft 365 Testaccount anlegen. Der Weg der Einrichtung ist sehr ähnlich. EMS hat den Vorteil eines längeren Testzeitraums.

Die EMS-Testversion können Sie über den Link <https://www.microsoft.com/de-de/microsoft-365/enterprise-mobility-security> aktivieren. Über den Link "Kostenlose Testversion" starten Sie die Einrichtung.

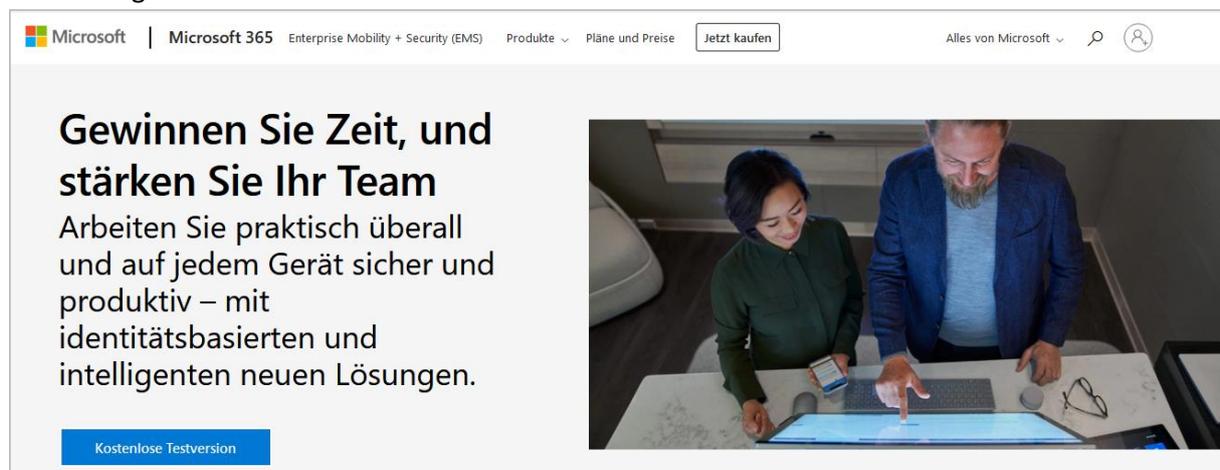


Abbildung 1 - Über den Button "Kostenlose Testversion" starten Sie die Einrichtung

Im nächsten Schritt geben Sie eine gültige E-Mail-Adresse ein. Es muss sich um eine Microsoft Live ID oder ein Azure Active Directory Konto handeln. Für den Test können Sie sich auch eine neue Live-ID unter Live.com anlegen. Wählen Sie anschließend *Weiter*.

Vielen Dank für die Auswahl von **Enterprise Mobility + Security E5**

- 1 Lassen Sie uns Ihr Konto einrichten.
Geben Sie Ihre Geschäfts- oder Schul-E-Mail-Adresse ein. Wir überprüfen, ob Sie ein neues Konto für Enterprise Mobility + Security E5 erstellen müssen.
- 2 Informationen zu Ihrer Person geben
- 3 Geschäftliche Identität erstellen
- 4 Alles erledigt!

Abbildung 2 - Geben Sie eine Live-ID ein. Wenn Sie ein bereits verknüpftes AAD-Konto eingeben, können Sie direkt ein neues Konto erstellen

Anschließend richten Sie ein Konto ein.

Vielen Dank für die Auswahl von **Enterprise Mobility + Security E5**

- 1 Lassen Sie uns Ihr Konto einrichten.
Sie müssen ein neues Konto erstellen. Also, los geht's!
Fortfahren als emsdemokonto@outlook.de [Das sind nicht Sie?](#)
- 2 Informationen zu Ihrer Person geben
- 3 Geschäftliche Identität erstellen
- 4 Alles erledigt!

Abbildung 3 - Wählen Sie Konto einrichten aus, um fortzufahren

Sie müssen nun Informationen zu Ihrem Unternehmen sowie eine Telefonnummer eingeben. Alle Daten können rein fiktiv sein. Sie werden hier nicht geprüft und sind nur relevant, wenn Sie den Testaccount später in einen Produktiv-Konto umwandeln wollen.

Vielen Dank für die Auswahl von **Enterprise Mobility + Security E5**

1 Anmeldung hat begonnen

2 Informationen zu Ihrer Person geben

● ●

Vorname Curtis	Zweiter Vorname	Nachname Newton
-------------------	-----------------	--------------------

Geschäftliche Telefonnummer

Firmenname Wright Enterprises	Unternehmensgröße 1000+ Personen
----------------------------------	-------------------------------------

Land oder Region
Deutschland

Weiter

3 Geschäftliche Identität erstellen

4 Alles erledigt!

Abbildung 4 - Geben Sie einen Namen, Unternehmensdaten und eine verfügbare Telefonnummer an

Microsoft versucht jetzt, Ihre Identität zu prüfen, indem Ihnen ein 6-stelliger Verifikationscode gesendet wird. Das kann per SMS oder per Anruf passieren. Geben Sie hierfür eine Telefonnummer an und wählen Sie aus, wie Sie den Code erhalten wollen. Sie brauchen keine Angst zu haben, dass Microsoft die Nummer für Werbezwecke missbraucht oder weitergibt. Sie wird nicht gespeichert und dient nur dazu, Ihre Identität zu prüfen. Wenn Sie Anruf wählen, wird Ihnen eine Computerstimme den Code vorlesen – es handelt sich nicht um einen persönlichen Anruf.

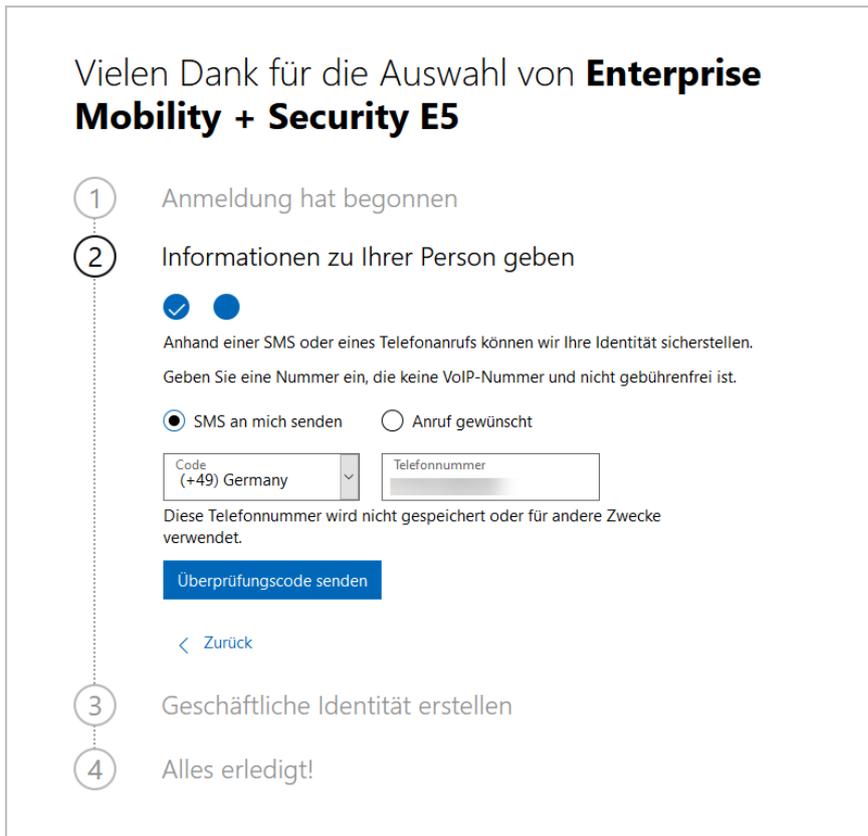


Abbildung 5 - Wählen Sie "Überprüfungscode senden"

Sie sollten den Prüfcode normalerweise umgehend erhalten. Geben Sie ihn in das dafür vorgesehene Feld ein.

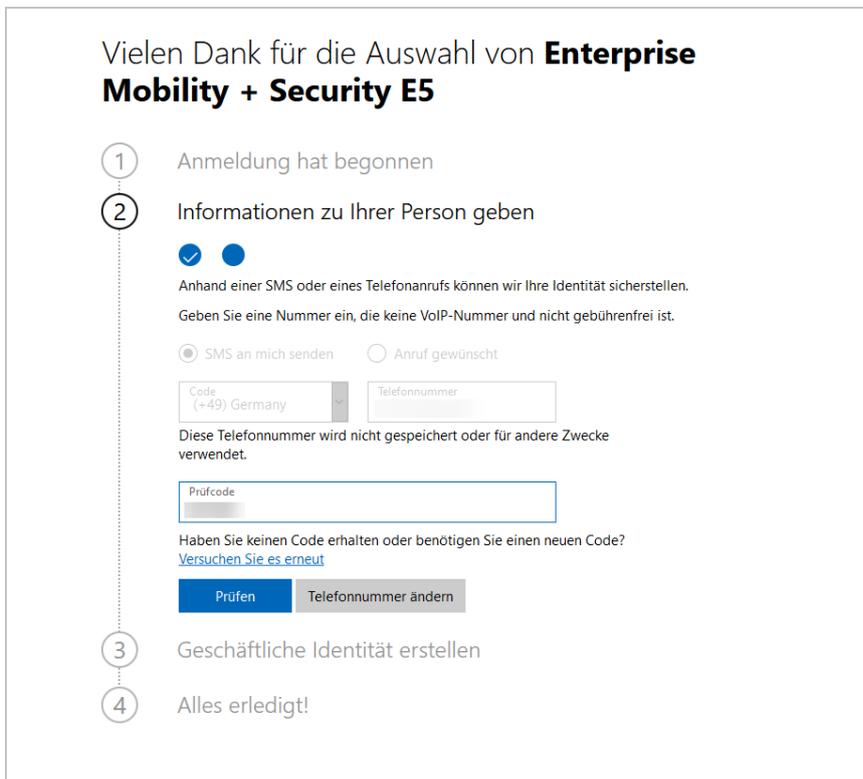


Abbildung 6 - Nachdem Sie die Überprüfung gestartet haben, wird das Feld Prüfcode angezeigt.

Im nächsten Schritt müssen Sie einen Namen für Ihren Tenant angeben. Der Tenant (Mieter) entspricht Ihrem AD in Azure. Sie können ihn später mit einem Internet-DNS-Namen ergänzen, aber initial erstellen Sie eine Adresse mit der Endung *.onmicrosoft.com*. Die Adresse wird, solange Sie keinen Internet-DNS-Namen registriert haben, auch für die Anmeldenamen Ihrer Benutzer verwendet und darf von keinem anderen Kunden verwendet werden, da er als Subdomäne von *.onmicrosoft.com* registriert wird.

Vielen Dank für die Auswahl von **Enterprise Mobility + Security E5**

- 1 Anmeldung hat begonnen
- 2 Schön, Sie kennenzulernen, Curtis
- 3 Geschäftliche Identität erstellen
- 4 Alles erledigt!

Zur Einrichtung Ihres Kontos ist ein Domänenname erforderlich. [Was ist eine Domäne?](#)

Wahrscheinlich möchten Sie später einen eigenen Domännennamen für Ihr Unternehmen verwenden. Wählen Sie vorerst einen Domännennamen für **onmicrosoft.com**

ihrunternehmen
MegaraEnterprises .onmicrosoft.com

MegaraEnterprises.onmicrosoft.com ist verfügbar.

Verfügbarkeit prüfen Weiter

Abbildung 7 - Der Unternehmensname ist weltweit eindeutig im Microsoft-Verzeichnis, wird aber durch Ihren offiziellen DNS-Namen später ergänzt

Abschließend müssen Sie noch einen Benutzernamen für Ihren globalen Administrator und ein Kennwort eingeben. Sie brauchen für die Aktivierung des Kontos wieder die Microsoft Newsletter zu bestätigen noch der Weitergabe Ihrer Daten an Dritte zuzustimmen.

Vielen Dank für die Auswahl von **Enterprise Mobility + Security E5**

- 1 Anmeldung hat begonnen
- 2 Schön, Sie kennenzulernen, Curtis
- 3 Geschäftliche Identität erstellen
 - ✓ ●
- 4 Alles erledigt!

Erstellen Sie nun Benutzer-ID und Passwort zur Anmeldung bei Ihrem Konto. ⓘ

Name
CaptainFuture @MegaraEnterprises.onmicrosoft.com

Password
●●●●●●●●

Passwort bestätigen
●●●●●●●●

Durch Klicken auf **Anmelden** akzeptieren Sie unsere [Vereinbarung für die Testversion](#).

Ich möchte Informationen, Tipps und Angebote zu Microsoft Online Services sowie zu weiteren Produkten und Services von Microsoft erhalten. [Datenschutzbestimmungen](#).

Ich möchte, dass Microsoft meine Informationen an ausgewählte Partner weitergibt, damit ich relevante Informationen zu deren Produkten und Diensten erhalte. Weitere Informationen (unter anderem zur jederzeit möglichen Kündigung) finden Sie in der Datenschutzerklärung.

Anmelden

[< Zurück](#)

Abbildung 8 - Der hier angegebene Benutzer wird zum globalen Administrator Ihrer Cloud-Identität

Danach ist Ihr Konto eingerichtet. Über Abonnement verwalten können Sie in das Microsoft 365 Verwaltungsportal wechseln, um Benutzer anzulegen und Lizenzen zuzuweisen.

Vielen Dank für die Auswahl von **Enterprise Mobility + Security E5**

- 1 Anmeldung hat begonnen
- 2 Schön, Sie kennenzulernen, Curtis
- 3 Danke Curtis, dass Sie ein Konto bei uns erstellt haben.
- 4 Alles erledigt!

Vielen Dank, dass Sie sich für eine Testversion von Enterprise Mobility + Security E5 registriert haben.

Ihr Benutzername ist **CaptainFuture@MegaraEnterprises.onmicrosoft.com**.

Wir haben eine Bestätigung mit Ihren Anmeldeinformationen an **emsdemokonto@outlook.de** gesendet.

Erste Schritte Abonnement verwalten

Abbildung 9 - Über Abonnement verwalten werden Sie ins Microsoft 365 Admin-Portal weitergeleitet

Außerdem können Sie nun über die URL <https://endpoint.microsoft.com> auf das Intune Portal zugreifen.

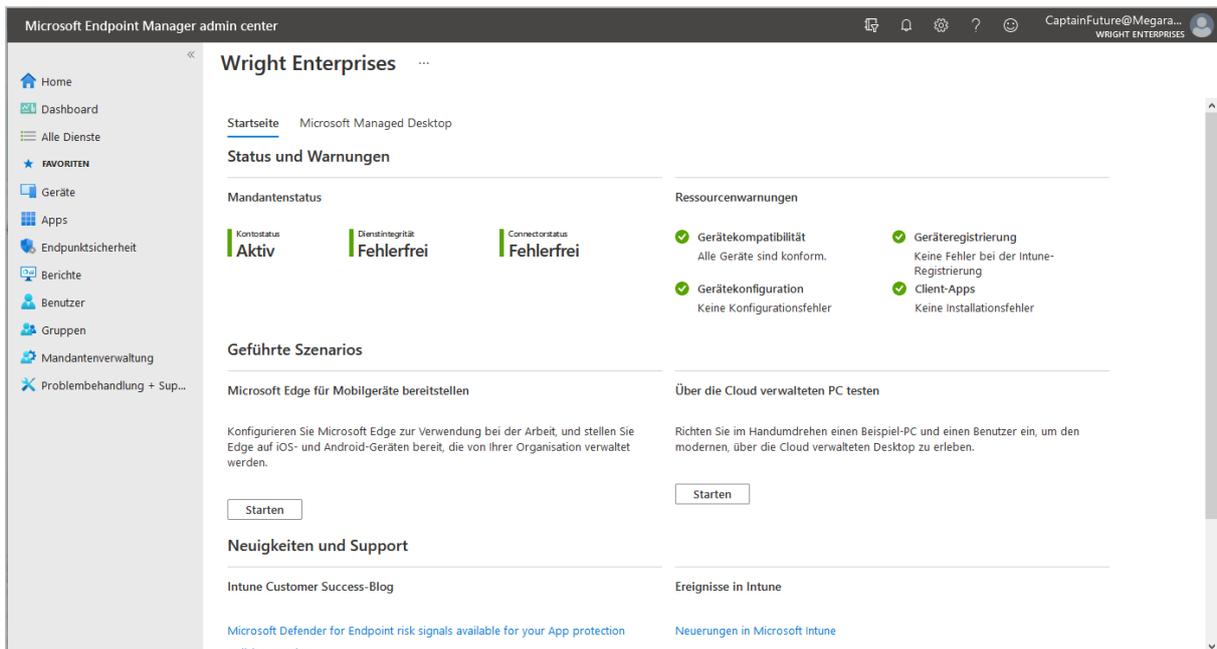


Abbildung 10 - Das Dashboard des Endpoint-Managers