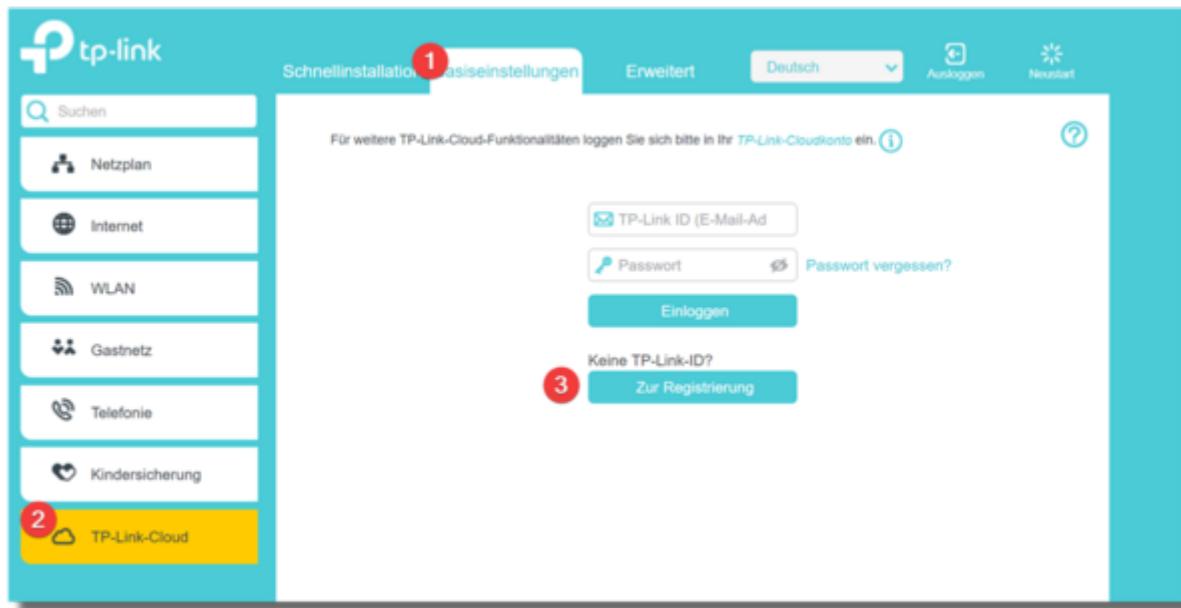


TP Link TL-MR6500v

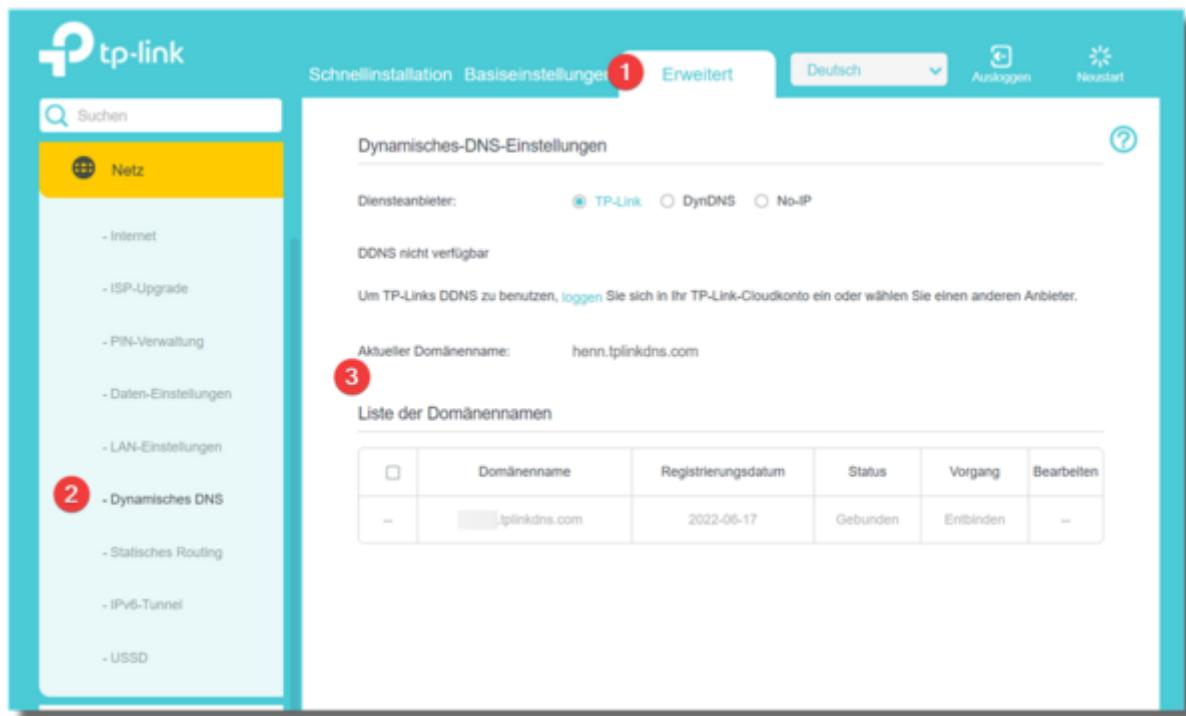
Mit diesem Tutorial soll erklärt werden, wie man bei o2 für einen TP Link (LTE) Router eine öffentliche IP bekommt, damit Online-Gaming, IP Kameras, DynDNS usw. ordnungsgemäß funktionieren

1. DYNDNS Dienst einrichten

Zuerst müsst Ihr Euch bei TP Link einen Cloud Account anlegen. Geht dazu im Route auf wie folgt vor:



Wenn Ihr diesen erfolgreich angelegt habt müsst Ihr diesen noch an den Router binden.
Geht oben auf „Erweitert“ und dann im Menü „Dynamisches DNS“,
Dort richtet Ihr jetzt euren DNS Server ein und bindet diesen an den Router.
Wenn Ihr alles richtig gemacht habt, dann sollte das wie im Screenshot aussehen.



2. Öffentliche IP

Als erstes müsst Ihr eine öffentliche IPv4 Adresse bei o2 beantragen. Das könnt Ihr per Hotline (<https://www.o2online.de/kontakt/>) oder per o2 Moderator im Forum machen.

Dies kostet Euch einmalig 49,99 Euro, die dann mit der nächsten Rechnung berechnet werden.

Tip: Falls Ihr dies per Posting in der dem Community Forum erledigen wollt, so erwähnt bitte das Ihr mit den einmaligen Kosten von 49,99 Euro einverstanden seid. Zusätzlich zur Kontrolle die letzten drei Ziffern der Rufnummer posten.

Niemals aber eure komplette Rufnummer!

Postet euren Wunsch dann bitte in <https://hilfe.o2online.de/packs-optionen-ausland-18>

Wenn der Dienst von O2 frei gegeben ist richtet Ihr ein neues Profil für den Internet Zugang ein. Geht dazu unten auf „Profil erstellen“

Dort erstellt Ihr ein neues Profil wie hier zu sehen ist:

Profil-Name:	Netpublic
PDP-Typ:	IPv4
APN Typ:	Statisch
APN:	netpublic
Benutzername:	eplus
Passwort:	eplus
Authentifizierungsart:	CHAP

Anschließend wählt Ihr das neue Profil aus und speichert die Einstellungen.

Wenn Ihr den DNS auch anpingen könnt solltet Ihr noch folgende Einstellungen vornehmen.

The screenshot shows the tp-link router configuration interface. On the left, there's a sidebar with icons for NAT, Kindersicherung, QoS, Sicherheit, VPN, Systemtools (highlighted with a red circle containing the number 2), Verwaltung (highlighted with a red circle containing the number 3), and Systemprotokoll, CWMP-Einstellungen, SNMP-Einstellungen (highlighted with a red circle containing the number 4). The main content area has tabs for Schnellinstallation, Basiseinstellungen, and Erweitert (highlighted with a red circle containing the number 1). Under Erweitert, there are sections for HTTP-Port (8080), Lokale Verwaltung über HTTPS (Aktivieren checked, port 443), Nur folgende IP zulassen (Aktivieren checked), Fernwartung (Aktivieren checked, port 8080), Router über diese Adresse verwalten (http://46.114.27.102:8080 or http://henn.tplinkdns.com:8080), and Zertifikat (Zertifikat herunterladen button). At the bottom right of each section is a 'Speichern' button.

3. Port Vorwarding

From:
<https://wiki.hennweb.de/> - HennWeb

Permanent link:
https://wiki.hennweb.de/doku.php?id=bedienungsanleitungen:router_tp_link&rev=1655710400

Last update: **20/06/2022 08:33**

