

## Weiterführende Erklärungen und Ausfüllhinweise zur ARDC 44Net Umfrage

Wichtige Fragen für HAMNET-Nutzer sind **fett** markiert

---

Frage:

An welchen dieser Amateurfunkaktivitäten sind Sie interessiert oder nehmen Sie teil?

Erläuterung:

Die Auswahl „Aufrechterhaltung der Infrastruktur“ bezieht sich auf den Betrieb und Pflege von automatisch arbeitenden Stationen. Wer sich am Aufbau des HAMNET-Backbones mit einbringt, der kann hier ein Kreuz setzen.

---

Frage:

Welche Beziehung haben Sie zu ARDC / 44Net?

Hinweis:

Wenn sie das HAMNET nutzen, dann sollten sie ein Kreuz bei „Aktueller 44Net-Benutzer“ setzen.

---

Frage:

Welche Erfahrungen haben Sie mit dem Versuch gemacht, von ARDC / 44Net einen IP-Adressraum zugewiesen zu bekommen oder ihn für Ihre Zwecke zu nutzen?

Erläuterung:

Die ARDC nutzt das AMPRNet Portal (<http://portal.ampr.org>) zur Zuweisung von IP-Adressen. Im HAMNET werden IP-Adressen an Endnutzer per DHCP oder bei der Einwahl per VPN automatisch vergeben. Für den Ausbau des HAMNET-Backbones wird in der Regel die HamnetDB (<http://hamnetdb.net>) genutzt. Wir empfehlen HAMNET-Nutzern hier ein Kreuz bei „Es ist mir gelungen, einen IP-Adressraum zugewiesen zu bekommen UND ihn für meine Zwecke zu nutzen.“ zu setzen. Wir informieren die ARDC über unsere Empfehlung (leider kann diese Frage nicht übersprungen werden).

---

Frage:

**Wie nutzen Sie den Ihnen zugewiesenen Adressraum?**

Hinweis:

**HAMNET-Nutzer kreuzen hier „Als privates Intranet, das nicht mit dem Internet verbunden ist bzw. nicht zum Internet geroutet wird, aber 44Net-Adressen verwendet.“**

---

Frage:

**Verwenden Sie bei der Nutzung des 44Net eine Amateurfrequenz-Infrastruktur?**

Hinweis:

**HAMNET-Nutzer (via Funk) kreuzen hier bitte „Ja, vollständig über Hochfrequenzverbindungen“ an. HAMNET-Nutzer (via VPN) kreuzen hier bitte „Ja, zum Teil über Hochfrequenzverbindungen“ an. Wir informieren die ARDC über diesen Hinweis.**

---

Frage:

Welche Anwendungen oder Dienste führen Sie auf Ihrem/Ihren 44Net-Präfix(en) aus?

Hinweis:

Das HAMNET ist kein Mesh-Netz.

---

Frage:

Gibt es Anwendungen oder Dienste, für die Sie das 44Net gerne nutzen würden, die aber derzeit nicht kompatibel oder erlaubt sind?

Hinweis:

Wir haben uns bei der Frage auf die nationale Amateurfunkgesetzgebung konzentriert. Demnach ist in Deutschland die Verschlüsselung auf Amateurfunk Hochfrequenzverbindungen nicht gestattet. Beispiele können im Freitextfeld genannt werden.

---

Frage:

Wie lange hat es ungefähr gedauert, bis Ihr Zuweisungsantrag bearbeitet wurde?

Erläuterung:

Die ARDC nutzt das AMPRNet Portal (<http://portal.ampr.org>) zur Zuweisung von IP-Adressen. Im HAMNET werden IP-Adressen an Endnutzer per DHCP oder bei der Einwahl per VPN automatisch vergeben (Zuweisung einer IP-Adresse in Sekunden). Für den Ausbau des HAMNET-Backbones wird in der Regel die HamnetDB (<http://hamnetdb.net>) genutzt. Auch hier sollte die Zuweisung in der Regel sehr schnell klappen. Als HAMNET-Nutzer empfehlen wir diese Frage auszulassen.

---

Frage:

Wie einfach war es, Ihre 44Net-IPv4-Zuweisung zu erhalten?

Erläuterung:

Siehe vorherige Frage. Als HAMNET-Nutzer empfehlen wir diese Frage auszulassen.

---

Frage:

Wie hilfreich ist die aktuelle AMPRNet-Dokumentation?

Hinweis:

Die AMPRNet-Dokumentation findet man auf [https://wiki.ampr.org/wiki/Main\\_Page](https://wiki.ampr.org/wiki/Main_Page). Als HAMNET-Nutzer empfehlen wir diese Frage auszulassen.

---

**Frage:**

Wer waren die administrativen Ansprechpartner, die Ihre Zuweisungen bearbeitet haben?

**Hinweis:**

Als HAMNET-Nutzer setzen sie bitte bei „Subnetz aus bestehender regionaler und / oder globaler Zuweisung“ ein Kreuz.

---

**Frage:**

Wie würden Sie Ihre 44Net-Anwendungen und/oder -Infrastruktur beschreiben?

**Hinweis:**

Das Nutzererlebnis im HAMNET haengt stark von der Region und den überregionalen Kommunikationsbeziehungen ab. Wir sind auch gespannt auf das Ergebnis.

---

**Frage:**

Entsprechen die derzeitigen ARDC-Richtlinien Ihren Bedürfnissen hinsichtlich Ihrer Anwendungen und/oder Infrastruktur?

**Hinweis:**

Die „Terms of Service & Acceptable Use Agreement“ finden sich unter <https://www.ampr.org/terms-of-service>. Die Frage kann auch ausgelassen werden.

---

**Frage:**

Welche Verbesserungen wünschen Sie sich für das 44Net in der Zukunft?

**Hinweis:**

In der HAMNET-Community wird immer wieder diskutiert, welcher IP-Adressbereich zum HAMNET gehört. Diese Frage konnte bis heute nicht geklärt werden. Unter „Sonstiges“ könnten davon Betroffene auf diesen Umstand hinweisen.

From:

<http://de.ampr.org/> - **IP-Koordination DL**

Permanent link:

<http://de.ampr.org/ardcsurvey>Last update: **15.06.2022 22:43 Uhr**