

## Packet Radio via TNC

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)  
[VisuellWikitext](#)

**Version vom 19. Februar 2012, 21:35 Uhr**  
**([Quelltext anzeigen](#))**  
[OE2WAO](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))  
[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

**Aktuelle Version vom 25. November 2021, 21:28 Uhr ([Quelltext anzeigen](#))**  
[OE3DZW](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))  
 Markierung: [Visuelle Bearbeitung](#)

(Eine dazwischenliegende Version von einem anderen Benutzer wird nicht angezeigt)

**Zeile 2:**

[[Bild:TNC2.jpg|thumb|TNC2 für 1200baud]]

Eine Form Packet Radio zu betreiben ist die Hardwarelösung mittels eines TNC - Terminal Node Controllers. Der TNC stellt dabei die Schnittstelle zwischen Funkgerät und dem PC dar.<br>

Ein zusätzlicher Nutzen dieser Hardware ist die Möglichkeit des Offline-Betrieb, d.h. es können Nachrichten von anderen Funkamateuren auch ohne eine aktive Verbindung zu einem PC im TNC gespeichert, und zu einem späteren Zeitpunkt abgerufen werden.<br>

Heute bekommt man TNC im Niedrigpreissegment jedoch meist nur mehr gebraucht, wobei überwiegend Varianten mit der früher üblichen RS232 Schnittstelle im Umlauf sind, selten auch letzte Modelle mit USB Anschluss wie bspw. dem TNC7multi.<br>

Trotzdem stellt der Packet Radio Betrieb mittels TNC eine sehr zuverlässige Betriebsabwicklung dar.

**Zeile 2:**

[[Bild:TNC2.jpg|thumb|TNC2 für 1200baud]]

Eine **(aus der Sicht von 2021 historische)** Form Packet Radio zu betreiben ist die Hardwarelösung mittels eines TNC - Terminal Node Controllers. Der TNC stellt dabei die Schnittstelle zwischen Funkgerät und dem PC dar.<br>

Ein zusätzlicher Nutzen dieser Hardware ist die Möglichkeit des Offline-Betrieb, d.h. es können Nachrichten von anderen Funkamateuren auch ohne eine aktive Verbindung zu einem PC im TNC gespeichert, und zu einem späteren Zeitpunkt abgerufen werden.<br>

Heute bekommt man TNC im Niedrigpreissegment jedoch meist nur mehr gebraucht, wobei überwiegend Varianten mit der früher üblichen RS232 Schnittstelle im Umlauf sind, selten auch letzte Modelle mit USB Anschluss wie bspw. dem TNC7multi.<br>

Trotzdem stellt der Packet Radio Betrieb mittels TNC eine sehr zuverlässige Betriebsabwicklung dar.

+

+ **Als Client Programm kann unter anderem wieder [<http://www.paxon.de>] zum Einsatz kommen.**

---

## Aktuelle Version vom 25. November 2021, 21:28 Uhr

---

Eine (aus der Sicht von 2021 historische) Form Packet Radio zu betreiben ist die Hardwarelösung mittels eines TNC - Terminal Node Controllers. Der TNC stellt dabei die Schnittstelle zwischen Funkgerät und dem PC dar.

Ein zusätzlicher Nutzen dieser Hardware ist die Möglichkeit des Offline-Betrieb, d.h. es können Nachrichten von anderen Funkamateuren auch ohne eine aktive Verbindung zu einem PC im TNC gespeichert, und zu einem späteren Zeitpunkt abgerufen werden.

Heute bekommt man TNC im Niedrigpreissegment jedoch meist nur mehr gebraucht, wobei überwiegend Varianten mit der früher üblichen RS232 Schnittstelle im Umlauf sind, selten auch letzte Modelle mit USB Anschluss wie bspw. dem TNC7multi.

Trotzdem stellt der Packet Radio Betrieb mittels TNC eine sehr zuverlässige Betriebsabwicklung dar.

Als Client Programm kann unter anderem wieder [Paxon](#) zum Einsatz kommen.



TNC2 für 1200baud