# Inhaltsverzeichnis

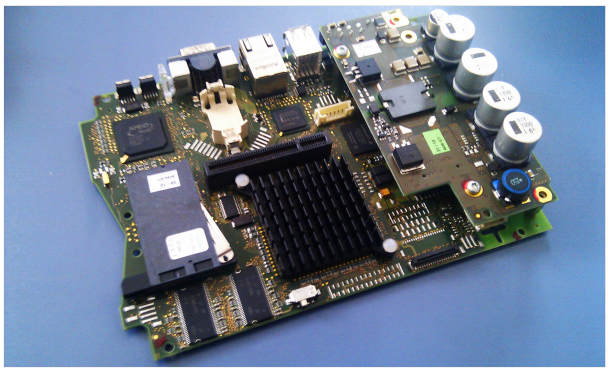
# TCE Tinycore Linux Projekt

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen
VisuellWikitext

| **Version vom 27. September 2011, 12:36 Uhr (Quelltext anzeigen)**<br>OE2WAO (Diskussion \| Beiträge)<br>← Zum vorherigen Versionsunterschied | **Version vom 27. September 2011, 20:47 Uhr (Quelltext anzeigen)**<br>Oe5dxl (Diskussion \| Beiträge)<br>Zum nächsten Versionsunterschied → |
|---|---|
| **Zeile 4:** | **Zeile 4:** |
| [[Kategorie:Packet-Radio und I-Gate]] | [[Kategorie:Packet-Radio und I-Gate]] |
| [[Bild:PPC.jpg\|thumb\|LowPower Industrie PC]] | [[Bild:PPC.jpg\|thumb\|LowPower Industrie PC]] |
| | **+ [[Bild:geode266.jpg\|thumb\|266Mhz Industrie PC]]** |
| | |
| Hier entsteht ein Amateurfunk Software Projekt, welches unter Einsatz von [http://www.tinycorelinux.com TCE - Tinycore Linux] auf Embedded System wie Industrie PC, ALIX u.d.g. Services wie Packet Radio, APRS, etc. im HAMNET anbindet.<br> | Hier entsteht ein Amateurfunk Software Projekt, welches unter Einsatz von [http://www.tinycorelinux.com TCE - Tinycore Linux] auf Embedded System wie Industrie PC, ALIX u.d.g. Services wie Packet Radio, APRS, etc. im HAMNET anbindet.<br> |

## Version vom 27. September 2011, 20:47 Uhr

Hier entsteht ein Amateurfunk Software Projekt, welches unter Einsatz von TCE - Tinycore Linux auf Embedded System wie Industrie PC, ALIX u.d.g. Services wie Packet Radio, APRS, etc. im HAMNET anbindet.
Ziel ist ein minimaler Aufwand bei maximalem Funktionsumfang und minimaler Stromaufnahme.


LowPower Industrie PC

Die ersten Versuche laufen derzeit bei DH2IW Wolfgang, OE2WAO Mike und OE5DXL Chris, wobei hier eine ausgemusterte Industrie PC Variante zum Einsatz kommt, welche mit 500MHz CPU Leistung und bis 256MB Ram eine bis auf <5Watt minimierte Leistungsaufnahme aufweist (vorhandene Restboards bei OE2WAO anfragen).
Das Betriebssystem findet dabei auf einer CF Speicherkarte Platz.

Datei:geode266.jpg
266Mhz Industrie PC