

Produktion

Jag har varit ansvarig för produktionstest och hårdvara som testar WCDMA/3GPP basstationer.

Utveckling och underhåll av mjukvara för all produktionsverksamhet. Uppskattningsvis har jag skrivit 100 000 rader kod som innefattar allt från drivers, test-dll'er, verktyg för felsökning och utveckling.

Den mjukvara som jag tyckt varit roligast att utveckla var en motor som exekverade alla dll'er som utförde testerna. Motorn körde allt från JTAG till kalibrering.

Har även ansvarat för den utrustning som användes, dels instrument och rack för produktion, men också utrustning för Boundary Scan med JTAG som har innefattat egenutvecklade kort och kablage.

Har erfarenhet av support för fabrik i Kina, och jag använde Webex som kommunikationsverktyg för att köra och lösa eventuella problem som uppstod. Kommunikation med USA skedde också frekvent.