

Obsahem této bakalářské práce je implementace prologu s debuggerem, který rozšiřuje možnosti klasického textového ladění, přidává možnost přehledného procházení call stacku, nahlížení do cílů, které prošli portem exit a ještě nebyli backtrakovány. Toto vše se zobrazuje a přepisuje, tak aby se vždy zobrazoval aktuální obsah proměnných. Debugger běží ve zvláštním vlákně, takže aplikace během výpočtu dlouhého dotazu reaguje. Dotaz, lze v libovolném časovém okamžiku pozastavit, zapnout tím debug režim a prohlížet call stack, a dokonce je možné nahlížení do call stacku bez pozastavení běhu dotazu.