Interpret provádí interpretaci tříadresného kódu, který je generován syntaktickým analyzátorem. Tříadresný kód je uložen v instrukční pásce, která je implementována pomocí abstratného datového typu jednosměrně vázaného lineárního seznamu. Pro řešení cyklu while použivá zásobník, na který ukládá ukazatel na danou instrukci. Když interpret narazí na instrukci, která ukončuje cyklus while, z vrcholu zásobníku vezme instrukci a nastaví ji jako následující zpracovávanou. Volaní funkce v interpretu je řešeno pomoci rekurzivního volaní interpretu. U každého volání funkce vytváří kopii lokalní tabulky pro danou funkci, kterou posune na vrchol zásobníku tabulek. Interpret pracuje pouze s tabulkou, která se nachází na vrcholu (Lokalní tabulka) a s tabulkou, která je uložena jako první (Globální tabulka). Při interpretaci se ošetřuje zda je proměnna neinicializovaná, dělení nulou a neplatný vstup.