

# Contributing

🌐 [Čeština](#), [Deutsch](#), [English](#), [Español](#), [Français](#), [Italiano](#), [Kurdî](#), [Lietuvių](#), [Nederlands](#), [Norsk](#), [Polski](#), [Português](#), [Türkçe](#), [Ελληνικά](#), [العربية](#), [日本語](#), [正體中文](#), [简体中文](#), [한국어](#)

Zdrojové kódy v tomto repozitáři byly manuálně digitalizovány z papírových zdrojových materiálů, mohou se v nich tedy vyskytovat chyby a překlepy. Kód by měl být modifikován tak, aby byl konzistentní se zdrojovým skenem:

- [AGC printouts for Comanche](#)
- [AGC printouts for Luminary](#)

## Užitečná rozšíření

GitHub podporuje syntaxi AGC assembly jazyka. Váš editor pravděpodobně podporu mít nebude, proto zde poskytujeme seznam rozšíření na zvýraznění syntaxe jazyka AGC pro následující editory:

- [Atom](#)<sup>†</sup>
- [CodeBlocks](#)
- [Eclipse](#)
- [Kate](#)
- [ProgrammersNotepad](#)
- [Sublime Text 3](#)<sup>†</sup>
- [TextPad](#)
- [Vim](#)
- [Visual Studio Code](#)<sup>†</sup>
- [jEdit](#)

<sup>†</sup> Podporuje automatické formátování

## Formátování

**Poznámka:** GitHub a výše uvedená rozšíření zajistí automatické použití správného formátování.

- Odsazení s použitím tabů
- Šířka tabu je 8
- Nezanechávat bílé znaky (whitespace) na konci řádků

## Co mám kontrolovat?

Jakékoliv rozdíly mezi skeny a zdrojovým kódem v tomto repozitáři, včetně:

### Komentářů

- Komentáře v přepsaném kódu by měly přesně odpovídat skenům
  - Toto může zahrnovat doslovné kopírování překlepů či přidávání/odebírání celých komentářů

### Zalomení řádků

- Zalomení řádků *obsahujících* `R0000` ve sloupci 1 by měly přesně odpovídat skenům.
- Zalomení řádků *bez* `R0000` ve sloupci 1 by měly obsahovat jen 1 až 2 prázdné řádky v řadě
  - Pokud obsahují více než dva prázdné řádky, přebytečné odstraňte.
    - Řádky obsahující `R0000` v prvním sloupci se do tohoto nepočítají.

- Vznikly díky nevytištěnému číslu ve sloupci 8 zdrojových dokumentů. Číslo 2 způsobilo vypsání dvojité mezery (jeden prázdný řádek) a číslo 3 trojitě mezery (dva prázdné řádky). Hodnoty 4-8 byly definovány, ale nebyly použity. Více v [#159](#)

Například následující kód:

```
R0819  SUBROUTINE TO SKIP...
R0820

0821  LAMPTEST  CS  IMODES33
```

By měl být změněn na:

```
R0819  SUBROUTINE TO SKIP...
R0820

0820  LAMPTEST  CS  IMODES33
```

## Mezery

- Mezery mezi dvěma znaky v řetězci by měly respektovat tyto konvence (viz diskuze v [#316](#)):
  - Jedna mezera pro nová slova.
  - Dvě mezery pro nové věty.
  - Tři mezery pro odsazení.

Například následující kód:

```
1)  FOO BAR BAZ QUX QUUX QUUZ.  CORGE, GRAULT,
    GARPLY, WALDO.
```

By měl být změněn na:

```
1)  FOO BAR BAZ QUX QUUX QUUZ.  CORGE, GRAULT,
    GARPLY, WALDO.
```

## Poznámka

Než otevřete PR, ujistěte se že vaše změny jsou konzistentní se skeny!