A Rust terminal UI (TUI) implementation of Solitaire

⚖ MIT license

☆ **1** star ⑂ **0** forks

☆ Star | ◉ Watch

<> **Code** | ⑂ Pull requests | ▷ Actions | ⊘ Security | ∿ Insights

ᛝ main ⌄ | …

florimondmanca Implement stock reload … on Jan 8 ⟳ **18**

View code

≔ **README.md**

solitaire-rs

Play Solitaire in the terminal. Written in Rust.

Prerequisites

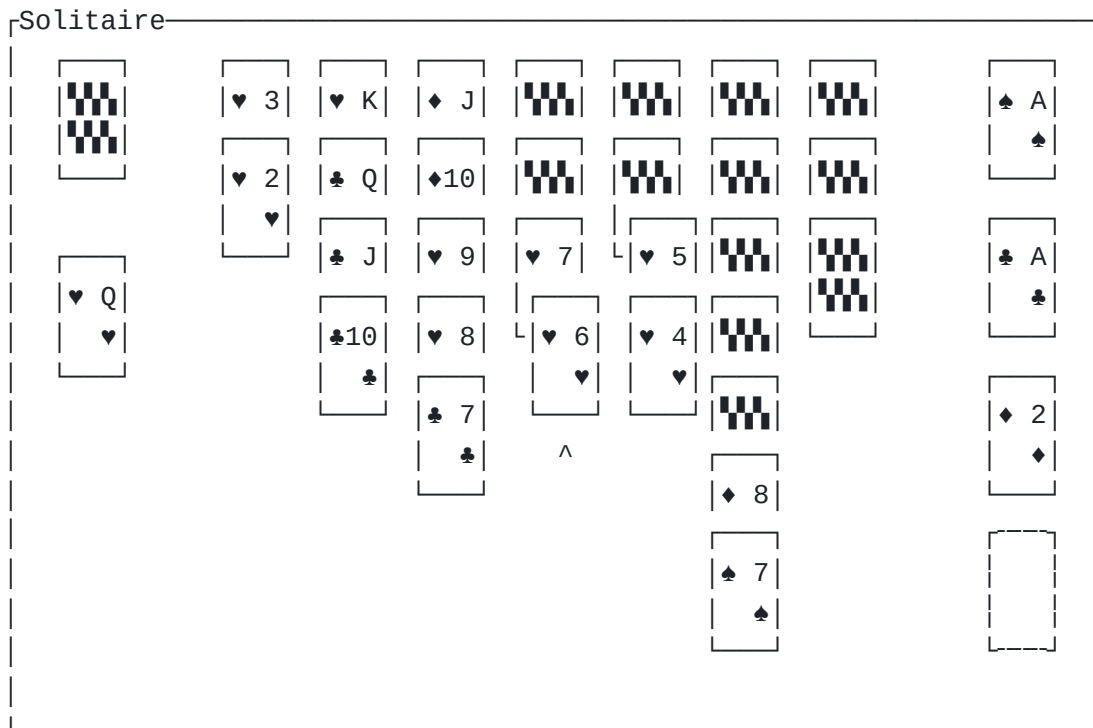- Rust 1.62+ (hint: install using rustup)

Quickstart

Build and run:

```
make
```

Run code formatting:

```
make format
```

Preview

Terminal UI (TUI):

```
┌Solitaire─────────────────────────────────────────────────────┐
│                                                                │
│ ┌───┐     ┌───┐ ┌───┐ ┌───┐ ┌───┐ ┌───┐ ┌───┐ ┌───┐    ┌───┐  │
│ │▓▓▓│     │♥ 3│ │♥ K│ │♦ J│ │▓▓▓│ │▓▓▓│ │▓▓▓│ │▓▓▓│    │♠ A│  │
│ │▓▓▓│     │♥ 2│ │♣ Q│ │♦10│ │▓▓▓│ │▓▓▓│ │▓▓▓│ │▓▓▓│    │ ♠ │  │
│ └───┘     │ ♥ │ └───┘ └───┘ └───┘ └───┘ └───┘ └───┘    └───┘  │
│           └───┘ │♣ J│ │♥ 9│ │♥ 7│ └│♥ 5│ │▓▓▓│ │▓▓▓│    │♣ A│  │
│ ┌───┐           └───┘ └───┘ └───┘  └───┘ │▓▓▓│ │▓▓▓│    │ ♣ │  │
│ │♥ Q│           │♣10│ │♥ 8│ └│♥ 6│ │♥ 4│ └───┘ └───┘    └───┘  │
│ │ ♥ │           │ ♣ │ └───┘  │ ♥ │ │ ♥ │ │▓▓▓│                │
│ └───┘           └───┘ │♣ 7│  └───┘ └───┘ └───┘    ┌───┐  │
│                       │ ♣ │    ^         │▓▓▓│    │♦ 2│  │
│                       └───┘              └───┘    │ ♦ │  │
│                                          ┌───┐    └───┘  │
│                                          │♦ 8│           │
│                                          └───┘    ┌╌╌╌┐  │
│                                          │♠ 7│    ┆   ┆  │
│                                          │ ♠ │    ┆   ┆  │
│                                          └───┘    └╌╌╌┘  │
│                                                          │
│                                                          │
│                                                          │
└──────────────────────────────────────────────────────────┘
```

Credits

This software wouldn't be possible without the following crates:

- termion
- tui-rs

License

MIT