

[Documentation](#)

search

Search

- [rocket launch](#)

[Get started](#)

- [Installation](#)
add
- [Fundamentals](#)
add
- [First steps](#)
add
- [code](#)

[Develop](#)

- [Concepts](#)
add
- [API reference](#)
remove
 - PAGE ELEMENTS

 - [Write and magic](#)
add
 - [Text elements](#)
add
 - [Data elements](#)
add
 - [Chart elements](#)
add
 - [Input widgets](#)
add
 - [Media elements](#)
add
 - [Layouts and containers](#)
add
 - [Chat elements](#)
add
 - [Status elements](#)
remove
 - CALLOUTS

 - [st.success](#)
 - [st.info](#)
 - [st.warning](#)
 - [st.error](#)
 - [st.exception](#)
 - OTHER

 - [st.progress](#)
 - [st.spinner](#)
 - [st.status](#)

- [st.toast](#)
- [st.balloons](#)
- [st.snow](#)
- [Third-party components](#)*open in new*
- APPLICATION LOGIC

-
- [Navigation and pages](#)
add
 - [Execution flow](#)
add
 - [Caching and state](#)
add
 - [Connections and secrets](#)
add
 - [Custom components](#)
add
 - [Utilities](#)
add
 - [Configuration](#)
add
 - TOOLS
-

- [App testing](#)
add
- [Command line](#)
add

- [Tutorials](#)
add
- [Quick reference](#)
add
- [web asset](#)

[Deploy](#)

- [Concepts](#)
add
- [Streamlit Community Cloud](#)
add
- [Snowflake](#)
- [Other platforms](#)
add
- [school](#)

[Knowledge base](#)

- [FAQ](#)
- [Installing dependencies](#)
- [Deployment issues](#)
- [Home/](#)
- [Develop/](#)
- [API reference/](#)
- [Status elements/](#)
- [st.spinner](#)

Temporarily displays a message while executing a block of code.

Function signature[\[source\]](#)

st.spinner(text="In progress...")

Parameters

text (str) A message to display while executing that block

Example

```
import time
import streamlit as st

with st.spinner('Wait for it...'):
    time.sleep(5)
st.success("Done!")
```

←[Previous: st.progress](#)[Next: st.status](#)→

forum

Still have questions?

Our [forums](#) are full of helpful information and Streamlit experts.

[Home](#)[Contact Us](#)[Community](#)

