
Read the Docs Template Documentation

Выпуск 0.1-alpha

Read the Docs

мар. 03, 2025

Оглавление

1	Первичная настройка	1
2	Настройка типа аутентификации	5

Первичная настройка

Для правильной работы приложения SynergyApp и авторизации в подключенных к нему приложений конструктора необходимо:

1. В приложении SynergyApp открыть скрипт synergy_app_page.js

В скрипте есть массив приложений `const synergyApps = [];`

Необходимо добавить в данный массив список приложений, например:

```
synergyApps.push({
  name: 'Потоки работ',
  icon: 'work', // https://fonts.google.com/icons?icon.style=Filled&icon.set=Material+Icons
  url: 'workflows' // url приложения в конструкторе
});
```

Рис. 1: Рис. Добавление приложения в список

2. Иконку приложения необходимо брать с `fonts.google.com`
3. Настройка приложения для подключения в качестве модуля к SynergyApp

Необходимо будет создать пустую страницу “заглушку”, сделать ее стартовой и страницей авторизации:

Код страницы указать, например, `start_page`

После чего необходимо создать скрипт для этой страницы, который будет обрабатывать переданные данные для авторизации из приложения SynergyApp.

Внимание! Если есть кейсы на успешную авторизацию, их необходимо убрать.

```
const getUrlParameter = sParam => {
  let sPageURL = window.location.search.substring(1), sURLVariables = sPageURL.split('&'),
  sParameterName;
  for (let i = 0; i < sURLVariables.length; i++) {
```

(continues on next page)

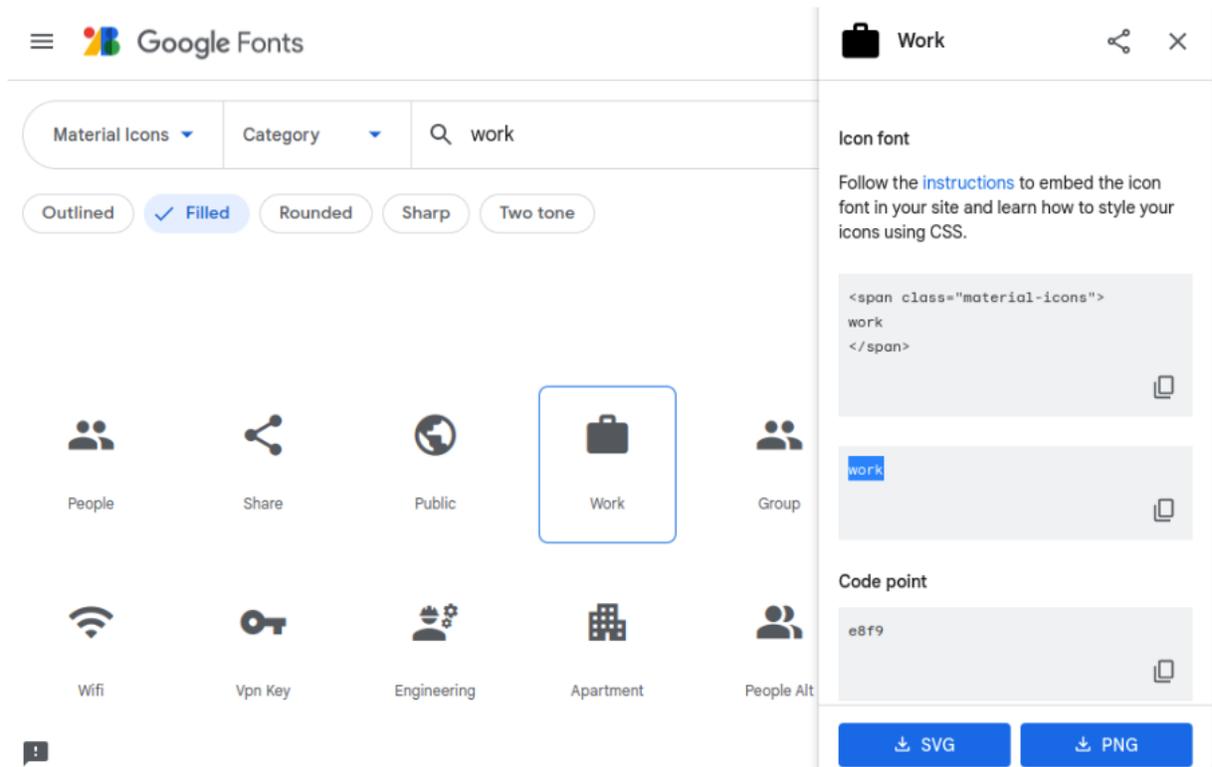


Рис. 2: Рис. Добавление иконки

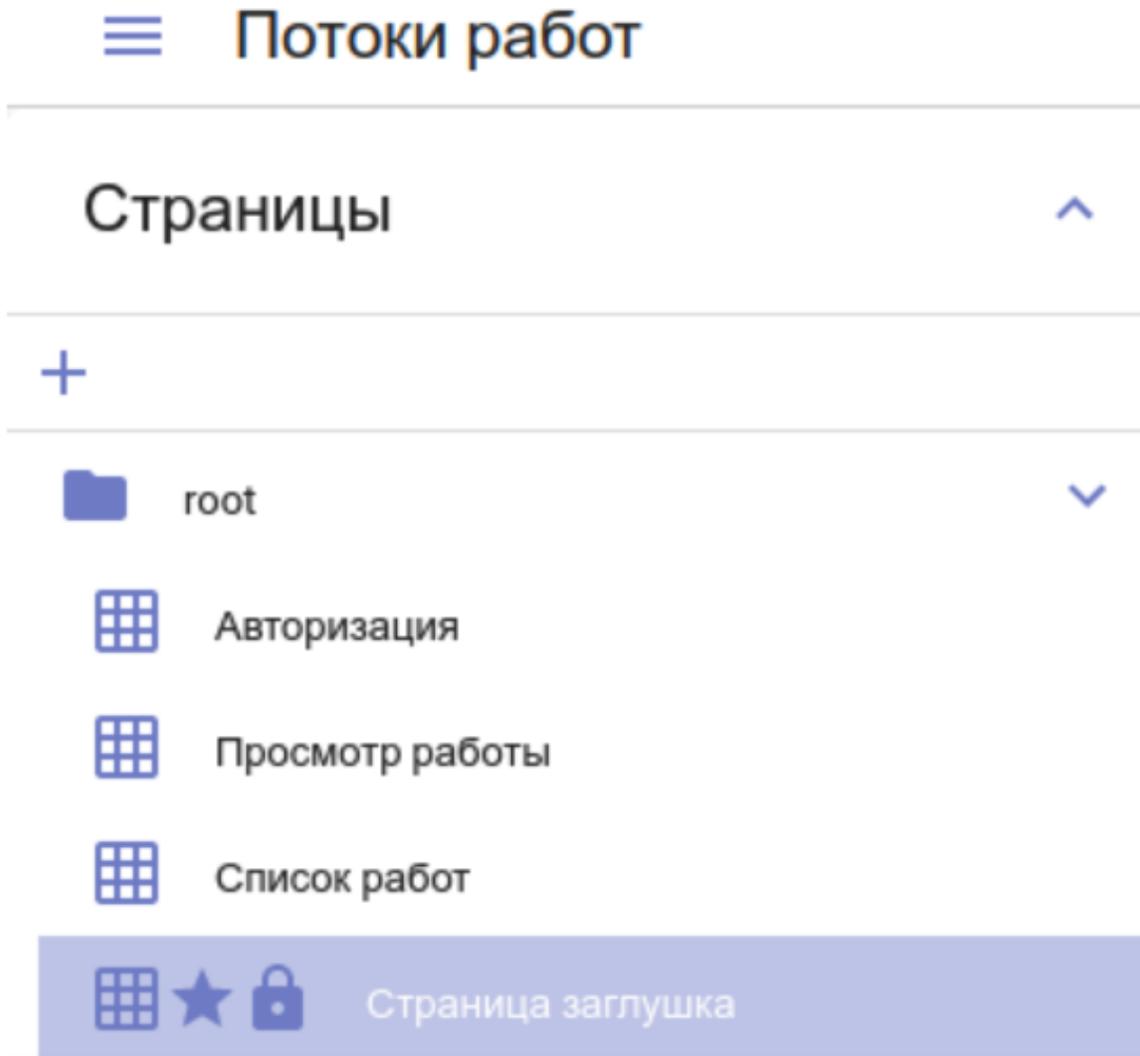


Рис. 3: Рис. Добавление заглушки

```

sParameterName = sURLVariables[i].split('=');
if (sParameterName[0] === sParam)
  return sParameterName[1] === undefined ? true : decodeURIComponent(sParameterName[1]);
}
}

pageHandler('start_page', () => {
const app = getUrlParameter('app');
const locale = getUrlParameter('locale');

if(locale) {
  localStorage.locale = locale;
  fire({type: 'change_locale', locale});
}

if(app) {
  Cons.setAppStore({appInIframe: true});
  const basicParams = btoa(encodeURIComponent(decodeURIComponent(unescape(atob(app)))));
  const decodeStr = decodeURIComponent(atob(basicParams));
  const separator = decodeStr.slice(0,8);
  const authParams = decodeStr.split(separator);
  Cons.login({
login: authParams[1].split('').reverse().join(''),
password: authParams[2].split('').reverse().join('')
  });
} else {
  fire({type: 'goto_page', pageCode: 'authPage'}, 'root-panel');
}

if (!Cons.getAppStore().start_page_auth_listener) {
  addListener('auth_success', 'root-panel', authed => {
const {login, password} = authed.creds;

Cons.creds.login = login;
Cons.creds.password = password;
AS.apiAuth.setCredentials(login, password);
AS.OPTIONS.login = login;
AS.OPTIONS.password = password;
AS.OPTIONS.currentUser = authed.data.person;
fire({type: 'goto_page', pageCode: 'listWorksPage'}, 'root-panel');
  });

  Cons.setAppStore({start_page_auth_listener: true});
}
});

```

4. Прописать в свойствах приложений SynergyApp и связанных с ним приложениях логин и пароль служебного пользователя с правами администратора.
5. Остается задеплоить своё приложение и приложение SynergyApp.

p.s. дизайн страницы авторизации и верхней панели приложения SynergyApp остается за вами

Настройка типа аутентификации

Для настройки типа аутентификации необходимо:

1. Установить актуальную версию приложения SynergyApp (не ниже версии 1.3)
2. В приложении SynergyApp открыть скрипт synergy_auth_page.js
3. В скрипте изменить значение константы TYPE_AUTH, в зависимости от требуемого типа аутентификации:

```
// тип аутентификации  
/* Возможные параметры:  
1 - по логину и паролю  
2 - по эцп  
3 - двухфакторная  
4 - по логину или ЭЦП  
*/  
const TYPE_AUTH = 4;
```

4. Сохранить изменения.