

# ????????? GeoIP (IP2Location)

Компонент IskWaf использует базы данных IP2Location LITE для определения геолокации, ASN и другой информации по IP-адресам. Сами файлы баз данных не входят в установочный пакет компонента, а скачиваются с помощью специального CRON-скрипта.

1. **Получите токен:** Зарегистрируйтесь на [lite.ip2location.com](http://lite.ip2location.com) и получите ваш персональный токен для скачивания. Введите его в системную настройку `iskwaf_ip2location_download_token`.
2. **PHP-библиотека IP2Location:** Для работы с BIN-файлами баз IP2Location необходима соответствующая PHP-библиотека. Компонент IskWaf использует PHP-файлы библиотеки, которые должны быть размещены в папке `core/components/iskwaf/lib/ip2location/src/`. Вы можете скачать "IP2Location PHP Module" (для BIN Data File) с официального сайта IP2Location и разместить содержимое его папки `src` по указанному пути.
3. **Директории для баз данных:** Убедитесь, что на сервере существуют и доступны для записи PHP следующие директории (относительно `core/components/iskwaf/`):
  - `tmp_db_download/` (для временных файлов при скачивании)
  - `geoip_db/` (для хранения распакованных BIN-файлов баз)
4. **Первоначальное скачивание баз:** После настройки токена и размещения PHP-библиотеки, запустите CRON-скрипт `ip2location_download.php` (см. ниже) один раз вручную из командной строки сервера для первоначальной загрузки баз (`IP2LOCATION-LITE-DB11.BIN` и `IP2LOCATION-LITE-ASN.BIN`).

---

Revision #1

Created 17 February 2026 05:40:02 by Admin

Updated 17 February 2026 05:40:19 by Admin