# Внешние модули

Программное обеспечение «Кассир 5» можно рассматривать как платформу для конструирования конечных решений автоматизации розничной торговли. Расширение функциональности можно разделить на два вида:

1. подключение типизированных модулей
2. модификация (полная или частичная) функции конфигурации.

Каждый из которых предназначен для решения своего круга задач.

## Подключение типизированных модулей

К этому виду относятся внешние обработки, обеспечивающие поддержку определённого класса модулей. Эти обработки имеют свой API, характерный для каждого класса подключаемых модулей. В настоящий момент поддерживаются следующие классы модулей:

- доп. устройства вывода (AddOutputDev)
- обмен данными (DataExchange)
- терминалы сбора данных (DCTerminals)
- внешние формы документов (Documents)
- внешние отложенные чеки (ExternalDB)
- принтеры чеков (FPrinters)
- комплексы этикетирования (LblComplex)
- модули логики (LogicalModules)
- печать этикеток (PrintLabels)
- печать ценников (PrintPrices)
- расширенные отчёты (Reports)
- весы (Scales)
- сканеры (Scanners)
- печатающие устройства для режима Бармен и официант(SPrinters)
- верификация ДК (Verification)
- системы видеонаблюдения (VideoControl)

Характерным свойстовом данного вида модулей является взаимозаменяемость модулей в пределах одного класса.

## Модификация функций конфигурации

Модули этого вида не подлежат внутренней классификации. Каждый модуль модифицирует или полностью заменяет код одной или нескольких функций конфигурации, без изменения самой конфигурации. Для интеграции в систему модуль использует API логических модулей.

Создание собственного алгоритма расчета скидок
Список обработчиков в защищенной компоненте

# Общий список доступных логических модулей

ЕГАИС
Сервис TaxFree (Global Blue IC2)
Сервис TaxFree (Planet PI)
Сервис MLoyalty

From:
https://wiki.ilexx.ru/ - **Штрих-М: Документация**

Permanent link:
**https://wiki.ilexx.ru/doku.php?id=%D0%BA%D0%B0%D1%81%D1%81%D0%B8%D1%805:%D0%B2%D0%BD%D0%B5%D1%88%D0%BD%D0%B8%D0%B5%D0%BC%D0%BE%D0%B4%D1%83%D0%BB%D0%B8:start**

Last update: **2024/04/04 17:43**