

```

<?php
class balikobotex extends Module
{
    public function __construct()
    {
        $this->name = 'balikobotex';
        $this->tab = 'analytics_stats';
        $this->version = '1.4.0';
        $this->author = 'Avalanche media s.r.o';
        $this->need_instance = 0;
        parent::__construct();
        $this->displayName = $this->translate('Rozšíření modulu balíkobot', array(), 'Modules.balikobotex.Admin');
        $this->description = $this->translate('Umožňuje rozšířit modul balíkobotu, array(), 'Modules.balikobotex.Admin');
        $this->ps_versions_compliancy = array('min' => '1.6.1.23', 'max' => '1.7.9.9');
    }

    /**
     * @return bool
     */
    public function install()
    {
        return parent::install() && $this->registerHook('actionBalikobotPreparePackageData');
    }

    /**
     * Možnost úpravy balíku při sestavení
     *
     * @param array $params
     * @example $params = [
     *     'module_version' => monster_balikobot::VERSION,
     *     'packages' => &$packages, // pole balíků [upravitelný parametr]
     *     'carrierCode' => $carrierCode,
     *     'serviceType' => $serviceType,
     *     'order' => $order,
     *     'customer' => $customer,
     *     'address' => $address,
     *     'country' => $country,
     *     'currency' => $currency,
     * ]
     * @return void
     */
    public function hookActionBalikobotPreparePackageData($params)
    {
        if (!isset($params['packages']))
            return;

        /**
         * TODO: DODĚLAT sem podmínku pro detekci, že se jedná o konkrétního dopravce, u kterého chceme balíky upravit
         */

        /**
         * @example přidání pobočky do balíku
         */
        foreach ($params['packages'] as $package_key => &$package) {
            // $package['branch_id'] = 123456; // doplní/upraví parametr branch_id do zásilky před odesláním do API
        }
    }
}
}

```