

Контактная информация

Котельников Михаил Алексеевич

Телефон: +7 (922) 344-55-33

E-mail: fox@woland.me

JabberId: fox@woland.me

WWW: woland.me

Визитка: woland.tel

MoiKrug: wolandtel

LinkedIn: wolandtel

Ключевые навыки

- GNU/Linux
- C/C++
 - Qt
- PostgreSQL, SQLite
- Проектирование баз данных
- git
- VoIP
 - Asterisk
- PHP
- python
- JavaScript

Проекты

Информационные Технологии и Системы Связи

- Система процессинга терминалов: сервер процессинга, веб-интерфейс кассира, веб-интерфейс оператора/администратора. ПО терминала: графический интерфейс, управление купюроприёмником, диспенсером, кардридером, принтером чеков.

Единый Расчётный Центр

- Система приёма платежей: центральный сервер и автоматизированное рабочее место кассира.

Кам-телеком

- Система карточного биллинга для проекта «[WiFi City](#)».

ПермГТУ

- Система удалённого обучения Fieldbus-технологиям.
- Система учёта пользовательского интернет-трафика: система аутентификации, авторизации и аккаунтинга, интерфейс администрирования учётных записей.

Разработки по заказу

- Биллинговая система для компании «Инtranет-Пермь»: система авторизации, аутентификации и аккаунтинга, «личный кабинет» пользователя, интерфейс администрирования учётных записей, отчёты по сессиям и платежам.
- АРМ оператора справочной службы для ООО «Алло».
- АРМ ответственного справочной службы для ООО «Алло».
- Редактор карточки организации для ООО «Алло».

Патчи к проектам с открытым кодом

- Модуль перекодировки символов для SMB for FUSE [<http://www.ricardis.tudelft.nl/~vincent/fusesmb/>].
- Антиспам-модуль для icq-клиента centericq (ныне — centerim [<http://www.centerim.org/>]).
- Поддержка расширенных атрибутов для fuse-convmvfs [<http://fuse-convmvfs.sourceforge.net/>].

Опыт работы

06.2007 — настоящее время:

ИТ-консультант

Настройка и сопровождение unix-серверов, активного сетевого оборудования, систем IP-телефонии, разработка ПО и баз данных. Предоставление консультаций в перечисленных областях.

09.2014 — 10.2015:

Программист, ООО «Городские зрелищные кассы»

Разработка веб- и unix-приложений внутренней инфраструктуры компании. Внедрение и доработка приложений с открытым исходным кодом. Построение системы единой аутентификации и авторизации. Администрирование серверов на базе GNU/Linux. Создание и поддержание единой сети IP-телефонии с модулем центра обработки вызовов.

12.2013 — 03.2014:

Программист, ООО «Ростелеконтент»

Разработка веб-интерфейса для системы управления мобильным контентом.

09.2012 — 06.2013:

Программист, ООО «Информационные Технологии и Системы Связи»

Разработка ПО для терминалов, сервера процессинга и служебного веб-интерфейса.

02.2012 — 07.2012:

Инженер-программист, ООО «Евроноут»

Разработка веб-портала поиска работы.

06.2010 — 04.2011:

Техник-программист, ООО «Единый Расчётный Центр»

Разработка и поддержка системы приёма платежей: автоматизированное рабочее место кассира и сервер приёма платежей.

12.2007 — 07.2008:

Ведущий инженер - системный администратор, ООО «ЭКАС»

Администрирование Linux-, FreeBSD- и Solaris-серверов, систем хранения. Обслуживание почтового сервиса, веб-сервиса, СУБД (Oracle, Firebird).

04.2006 — 05.2007:

Инженер отдела системного администрирования, ООО «Телеком Менеджмент»

Администрирование Linux- и FreeBSD-серверов, систем мониторинга сети, систем ip-телефонии. Разработка новых услуг на базе Cisco Call Manager. Сбор и обработка статистики по предоставляемым услугам.

11.2005 — 04.2006:

Программист, системный администратор, Remote-soft

Разработка Linux-ПО. Администрирование Linux-серверов.

08.2004 — 08.2005:

Администратор сети, ЗАО «Кам-телеком»

Администрирование Linux-серверов, активного сетевого оборудования. Разработка и внедрение систем мониторинга сети и диагностики неисправностей. Взаимодействие с RIPE по вопросам регистрации автономной системы и выделения блоков IP-адресов. Взаимодействие с магистральными операторами.

03.2002 — 08.2004:

Лаборант, каф. ИТАС, ПермГТУ

Администрирование Linux-серверов и сети, разработка ПО для нужд кафедры, а также в контексте проектов кафедры по тендерам МинОбразования.