

# Michael Gregorowicz

[michael.gregorowicz@praux.com](mailto:michael.gregorowicz@praux.com)

## Цел

---

- За да си намерят работа в новаторска технологична компания, където ще бъдат изложени на нови технологии и изправени пред предизвикателството да намерят решения на проблеми, труден. Имам изключителни умения в планиране на капацитета, системи за архитектура, и в писмена форма Middleware, управление на идентичността, и анализирането на данни софтуер използвате Perl.
- I did something fantastic!

## Преглед

---

- I did something fantastic!
- I did something fantastic!
- I did something fantastic!
- Perl Софтуер с акцент върху веб приложения, заверка и интеграция със съществуващите системи и данни.
- 10 + години професионален опит в информационните технологии
- UNIX администратор, с акцент върху E-Mail, идентичност и веб услуги

## Section Name

---

I did something fantastic!

## Операционни системи

---

- I did something fantastic!
- I did something fantastic!
- I did something fantastic!
- Linux
  - I did something fantastic!
  - I did something fantastic!
  - I did something fantastic!
  - Slackware
  - Gentoo
- MSDOS 5.0 - 6.2
- I did something fantastic!
- FreeBSD
- Соларис
- MacOS 8, 9, X
- Windows 3.1 - Windows XP

## Програмни езици

---

- I did something fantastic!
- Perl 5
  - Разширено разбиране на понятия Perl OO
  - I did something fantastic!
  - mod\_perl
  - CGI
  - YAML
  - Template Toolkit
  - Net::LDAP
  - IO::Socket
    - SSL
  - DBI / DBD / ORMs DBIx:: клас, клас:: DBI
    - Oracle
    - MySQL
    - I did something fantastic!
  - 8 години опит
  - I did something fantastic!
    - I did something fantastic!

- I did something fantastic!
- PHP 4
- JavaScript
  - JQuery
  - AJAX / XMLHttpRequest
  - Прототип
  - JSON
  - I did something fantastic!
- Java
- C
- C + +
- Руби

## Сървърния софтуер

---

- I did something fantastic!
- I did something fantastic!
- Нд Directory Server
- Oracle
  - 8i
  - 9i
  - 10 грама
- обвърже
- CVS
- Proftpd
- MySQL
- OpenSSH
- Подривна дейност
- Trac
- Fedora Directory Server
- iPlanet Application Server 4.1 +
- Netscape Enterprise Server
- OpenLDAP
- Mirapoint Съобщения уреди
- Qmail
  - rblsmtpd
  - ClamAV / SpamAssassin интеграция
  - qpsmtpd
- Sendmail
- Apache 1.3
  - ModSSL
  - mod\_perl
  - mod\_throttle
  - mod\_rewrite
  - mod\_dav
  - обичай удостоверяване
  - потребителски приложения
- Скоро 2
  - mod\_python
- Zope
- Джакарта Tomcat
- courier-imap/pop3d

## Клиентски Софтуер

---

- Adobe Photoshop 6 - CS (Mac и PC)
- Microsoft Office 95 - 2004 (Mac и PC)
- Keynote
- OmniGraffle

## Заетост История

---

10/01 - настояще

**Уейн държавен университет**

Детройт, МВР

Олово Заявленията технически анализатори

- Създава иновативни Overlay прилагане система, която използва JQuery и AJAX за значително повишаване продавач предоставени приложения, без да нарушава

подкрепа споразумения.

- Мигрирал предприятие директория от съобщения директно платформа за iPlanet / SunOne Directory сървър.
- I did something fantastic!
- Действали като ключов проектант и технически ресурс в началото на основните [www.wayne.edu](http://www.wayne.edu) на университета уеб страница.
- Разработените решения за преодоляване на пропастта между нашето предприятие директория и SCT's Банер свита на администрацията софтуер.
- Architected и е автор на иновативна и интуитивен набор от уеб-базирани приложения за администриране, които позволяват на помощ бюро целия корпус за ефективно управление на потребители, групи, настройките за електронна поща и паролите. Този богат набор от инструменти бе отпразнуван си интуиция и простота, и е ефективен при намаляване на времето изисква за подпомагане на студенти и преподаватели от над 7 минути за разговор.
- Проектиран централизирана база данни, статистически данни за произволни данни дневник. Системата дава възможност за четене на живи данни от файлове, контакти, или команди. Данните след това се трансформира от водача източник на данни в единна база данни MySQL таблица за статистически анализ.
- Дизайн и прилагат единен официален знак на университета на рамка: wayneAuth.
- Подпомагани други университети в техните реализации на един знак за, и E-Mail системи.
- Изпратено е приела и лепенки да Blackboard Inc на E-обучение система, която ремонтирани грешки, които са присъствали в тяхната система за месеца.
- Обтекаема Дъска интеграция на данни с административни нашата система (а) (Банер), чрез писмено усъвършенстван набор от програми за обработка на данни и комунални услуги. Програмите автоматизирани много сложна процедура, която е като служителите часа на ден, за да извършва ръчно.
- Подкрепа и поддържа D-Blackboard Inc на система за обучение на Уейн-членка. Черна дъска, под мое наблюдение, постигна рекордни наличност.
- Приложени система за контрол на версиите с LDAP базиран достъп за контрол, уики, въпрос за следене и лек възможности за управление на проекти. Надзиравал приемането му и растеж на почти 100 университетски проекти.
- Създаден Addons обичай за Blackboard Learning System използват Java API.
- Действал като консултант, допринасящи разработчик и организатор на Уейн членка излъчват съобщения екип.
- Създаден инструменти и уеб услуги, които повишават силата на пароли в различни системи около колежа.
- Действали като единствено за поддръжката и архитект зад изпълнението Уейн в държавния университет на LDAP и решения за управление на идентичността.
- Дизайн и е автор на LDIP на LDIF Data Integration газопроводна система, които поддържат LDIF да създадете събитие тръбопровода за обработка на данни. Платформата позволява максимална гъвкавост при справяне с трудни данни от множество източници, изключения и специални случаи.
- Предложени свят среда клас хардуер за хостинг Дъска използва AMD Opteron процесори на 64-битов Red Hat Linux, касетъчните-наясно файлови системи и Oracle PKC; осигуряват висока околната среда при реализирането на наличността на стотици хиляди долари от икономии на разходи над SPARC базирани нд оборудване .
- Централизирано управление на потребителски профили и системи за електронна поща чрез създаване на sandalone интернет услуги. Тези услуги свържат системи, които иначе не биха интерфейс с един с друг.
- Изработени справедливи критерии на базата на Java XML парсери да опитате множество хардуерни платформи. Използване на данни, събрани от тези тестове, ние бяхме в състояние да определи ясно хардуерни платформи, които могат да облекчат съществуващите затруднения прилагане.
- Подпомогнат администриране и сигурно NT и UNIX базирани сървъри в Мрежата работи IIS и Apache.

04/00 - 10/01

## Commerce One

Диърборн, МВР

Технически Консултант

- Единствено отговорни за поддържането на вътрешния Форд Мрежата център на Европа предоставя 24 / 7 поддръжка на световен база потребител. Наблюдавана плавен преход към масиви диск EMC да предостави по-голям капацитет за съхранение.
- Подкрепа потребителска база от над 7000 фирми и над 80 уеб сървъри тичане Соларис 2.5.1/2.6/8 и Netscape Enterprise Server / iPlanet.
- Подпомогнат фирми отстраняване на молбите им чрез предоставяне на експертни знания UNIX. Инструмент за разработване и поддържане на множество критични приложения.
- Поддържани операционни околната среда чрез писмено и отстраняване на грешки няколко програми за поддържане на файла, потребител, и системата за сигурност и време.
- Отговорен за инсталирането на софтуер на трети лица подкрепа и поддържане

на документацията.

- Дизайн и внедри система за обработка и сортиране на големи (2GB +) достъп трупи от цялата B2B клъстери Ford Motor Company's UNIX.
- Оторизирана и оптимизирана система Забранения грешка манипулатор, написани на C и Perl за увеличаване на сигурността на споделени среди на Форд UNIX Webfarm's.
- Дизайн и внедри стандартизирани, интелигентни собственост система, използвана за цикъл на различни версии и приложения на уеб сървъри в повечето от нашите различни среди.

01/98 - 04/00

## Техническа Национален Отбор

Диърборн, МВР

UNIX / PC технически специалист

- Основни технически екип за контакт с всички технически въпроси, подкрепа
- Създаден документация и процедури за младши и междинни техници.
- Разработи и въведе компютърна система неприятности билет за увеличаване на времето за отговор и подобряване на проследяването на показателите за поддръжка на клиенти.
- При условие, хардуер и поддръжка на софтуер за Слънцето, SGI, и HPUX работни станции.
- Promoted многократно за високи научни постижения.

## Програмиране Проекти

---

Date Range

### Project Name

City, ST

Company Name - Project Role

- I did something fantastic!
  - I did something fantastic!
  - I did something fantastic!
    - I did something fantastic!
    - I did something fantastic!
    - I did something fantastic!
    - I did something fantastic!
- I did something fantastic!
  - I did something fantastic!

Date Range

### Project Name

City, ST

Company Name - Project Role

- I did something fantastic!
- I did something fantastic!
- I did something fantastic!
- I did something fantastic!
- I did something fantastic!
  - I did something fantastic!
  - I did something fantastic!
- I did something fantastic!

10/09

### Praux.com

Диърборн, МВР

Praux.com - Олово Архитект

- Praux.com е революционен начин за създаване и управление на вашия онлайн резюме или автобиография.

Date Range

### Project Name

City, ST

Company Name - Project Role

- I did something fantastic!

11/04

### BadNews

Диърборн, МВР

mg2 на организацията - Автор и единствен Maintainer

- BadNews е система за управление на задния край, което позволява качването на файлове, създаване и публикуване статия, създаване на събитието и езика, както и организация връзка и редактира статични страници. BadNews в момента е собственост прилагане на разположение за покупка.

02/03

### mg2bot

Диърборн, МВР

mg2 на организацията - Автор и единствен Maintainer

- mg2bot е с отворен код IRC бот, написани на Perl и въз основа на Net::IRC Perl модул. Той осигурява пълно функционираща система за плъгин и прилага собствения протокол в мрежа, която дава възможност на ботове да прехвърлят данни и искания около него мрежа. В mg2bot в момента е проект с отворен код на разположение на <http://freshmeat.net/projects/mg2bot>.

08/03

### mg2 потребител на системата

Ан Арбър, МВР

mg2 на организацията - Автор и единствен Maintainer

- В mg2 ползвател на системата е в момента това е третата ревизия. Защото mg2.org е отворена система с няколко неизвестни потребители като черупки на една машина UNIX някаква рамка, е необходимо да се предвиди структура, отчетност, както и последиците за нечестна игра. В mg2 ползвател на системата е решение на този проблем. В mg2 ползвател на системата прилага въз основа дърво йерархия с всички потребители спонсорира определен брой подчинени. Броят на потребителите, можете да спонсор, директно се получава от позицията, която държи в едно дърво. Подобрения в V3 на потребителя, системата включва пристанище от данни в MySQL да OpenLDAP, въвеждането на политика Знаците, които дават възможност за по-малкото се нарежда да се отстранят началниците си от властта, и усъвършенстван модул за управление на сесиите.

12/02

### **Dadmin] [**

Детройт, МВР

Уейн държавен университет - Автор и единствен Maintainer

- Dadmin е Уейн държавен университет С & ИТ Помощ Нови Бюро Администрация на директория. В комплект инструменти включва инструменти за създаване и премахване на сметки от директорията ни, както и конфигурирането на достъп до електронна поща, административни системи, както и UNIX машини. Инструменти също така включва управление на квотите, суапове временна парола, както и създаването на група сметка. Чрез интуитивен интерфейс, дизайн Dadmin] [намали времето за резолюция от средно 10 минути за разговор на по-малко от 3 минути за разговор. dadmin] [в момента е собственост приложение в производството на Уейн държавен университет.

09/02

### **wayneAuth**

Детройт, МВР

Уейн държавен университет - Автор и единствен Maintainer

- wayneAuth е реализация на уеб един знак на най-Уейн държавен университет. В момента тя позволява идентификация в една точка (Дева Изпълнение на Училищен тръбопровод), и безпроблемно да мине през Mirapoint WebMail, черна дъска E-Learning System, нашето лекарство-базирани билет CallTracker софтуер за управление, както и други потребителски приложения широк корпус. wayneAuth в момента е собственост рамка, в производството на Уейн държавен университет.

## **Независими Консултинг**

---

11/03

### **Karmanos институт за рака**

Детройт, МВР

Независим консултант

- Пише един анализатор в Perl да прави разбор на правителството опаковани знак след десетичната запетая и EBCDIC данни в базите данни Oracle за анализ. Разбора Sass входни файлове за писането и извличане на данни. Данни разбор в крайна сметка беше използван в публикувани в книга за ефектите на състезанието в рак лечение и диагностика.

02/04 - 02/05

### **Бил Wink Chevrolet**

Диърборн, МВР

Независим консултант

- При условие, клиент подкрепа на своята мрежа от над 40 клиенти. Включително X11 базирани тънки клиенти и Microsoft Windows 2000 базирани работни станции. Разполагане на софтуера и конфигуриране на офис принтери, копири, скенери, и работни станции. Многократно призова за високи научни постижения и надеждност.

11/04

### **Вси светии католическо училище**

Кантон, МВР

Независим консултант

- Конфигурирани и маркови BadNews, управление на съдържанието на mg2 организацията на система за използване от атлетика отдел на Вси светии католическо училище за графика игри, публикувате новини и резултати, и да информира родителите.

## **Доброволни дейности**

---

01/98 - настояще

### **Кръстопът на Мичиган**

Детройт, МВР

Доброволец

- Принос система за поддръжка на мрежата и умения, толкова често, колкото е необходимо. Сега управление на всички обществени интернет на организацията и е-поща нужди. Подпомага в създаването на тяхното присъствие в интернет, и съм напълно отговорен за своите уеб хостинг.
- Окабеляване на кръстопът Изток офис с CAT-5е и конфигуриран преминаване, както и обща интернет връзка. Работа за въвеждане на широколентови услуги на пренебрегвани градски област, която се намира на кръстопът Изток инча
- Наскоро дари оборудване и време за ъпгрейд на службите Crossroads Начало интернет портал. Файл, обслужващи беше изместен от Win32 базирано решение за по-надеждна Linux / Samba разтвор. Кръстопътища е неправителствена

организация с идеална цел, посветена на подпомагане на нуждаещите се в Детройт в тесен смисъл.

03/00 - настояще

## mg2 на организацията

Диърборн, МВР

Собственик и основател

- Основана, разработване, собствени, и поддържа mg2.org, интернет общност, която пристанища и популяризира различни форми на интернет талант. Цялото оборудване и времето е дарение, както и много потребители не са идват с някои големи съдържание и приложения. С планира да предложи нови безплатни услуги на Интернет талант, mg2 е поставен да се развивам като интернет общност.
- Създаден и изпълнени по избор изградена инсталация на Apache, която позволява на собствениците на сайта, за да конфигурирате свои собствени уеб сървъри, както и управлява собствените си файлове.
- Разработи и приложи революционно, интернет общност архитектура използва политическата и социална структура, като основа за система за администриране и скрининг потребител. Създадена е набор от инструменти, които ограничават потребителски привилегии, основани на тяхното положение в основната дърво йерархия на системата.

## Обучение

---

|       |   |                           |
|-------|---|---------------------------|
| 09/99 | <b>Ръцете на Apache</b>   | Вашингтон, окръг Колумбия |
|       | Учене дърво Intl  |                           |
|       | <ul style="list-style-type: none"><li>• Очерта основната инсталация и съставянето на Apache уеб сървър, както и всички от основните модули за Apache. Беше да научи как да конфигурирате народен трети страни като mod_php модули, и как да конфигурирате народен трети партия заявление спътник като Jakarta Tomcat.</li></ul> |                           |
| 11/01 | <b>Mirapoint дипломираните инженер Обучение</b>   | Сънивейл, Калифорния      |
|       | Mirapoint Инк.  |                           |
|       | <ul style="list-style-type: none"><li>• При условие, напреднал разбиране на различните администрация Mirapoint и интерфейси за програмиране. Очертани процедури за отстраняване на неизправности и диагностика техники.</li></ul>   |                           |

## Помагала

---

|       |  |                            |
|-------|--|----------------------------|
| 07/03 | <b>Разширено Object Oriented Perl (8 часа)</b>               | Портланд, или              |
|       | Дамян Конуей   |                            |
| 07/03 | <b>Интро за Perl, извършваща (4 часа)</b>                    | Портланд, или              |
|       | Майкъл Schwern   |                            |
| 07/03 | <b>Интро за XSLT (4 часа)</b>                                | Портланд, или              |
|       | Майк Фицджералд  |                            |
| 07/04 | <b>Най-добрите практики Perl (4 часа)</b>                    | Портланд, или              |
|       | Дамян Конуей   |                            |
| 07/04 | <b>MySQL Изпълнение семинар (4 часа)</b>                     | Портланд, или              |
|       | Джеръми Zawodny  |                            |
| 07/04 | <b>Поддривна дейност: Версия контрол преосмисля (4 часа)</b> | Портланд, или<br>Грег Щайн |

## Образование

---

- Бакалавърска степен по либерални изкуства, Уейн държавен университет - Завършване курсовата

## Конвенции

---

- DEFCON 8 - юли 28-30, 2000 Алексис Park Hotel - Las Vegas, NV
- OSCON 2003 - юли 7-11, 2003 Портланд Marriott Даунтаун - Портланд, или
- OSCON 2004 - юли 26-30, 2004 Портланд Marriott Даунтаун - Портланд, или