

# Michael Gregorowicz

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

## Στόχος

---

- Να βρουν απασχόληση σε μια πρωτοποριακή τεχνολογία της εταιρείας όπου θα εκτίθενται σε αναδυόμενες τεχνολογίες και αμφισβήτησε την εξεύρεση λύσεων στα προβλήματα σκληρές. Έχω εξαιρετική επιδεξιότητα στο σχεδιασμό της δυναμικότητάς τους, την αρχιτεκτονική των συστημάτων, και εγγράφως middleware, διαχείρισης ταυτότητας, καθώς και ανάλυσης των δεδομένων λογισμικού που χρησιμοποιούν Perl.

## Επισκόπηση

---

- Perl Προγραμματιστή με έμφαση στην Web Applications, ταυτότητας, καθώς και την ενσωμάτωση σε συστήματα κληρονομιά και δεδομένων.
- 10 + χρόνια Επαγγελματική Εμπειρία στην Τεχνολογία της Πληροφορικής
- Διαχειριστής UNIX με έμφαση στην E-Mail, Ταυτότητα, και Web Services

## Λειτουργικά Συστήματα

---

- 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
- I did something fantastic!
- FreeBSD
- Solaris
- MacOS 8, 9, X
- Windows 3.1 - Windows XP

## Γλώσσες Προγραμματισμού

---

- I did something fantastic!
- I did something fantastic!
- Perl 5
  - Προχωρημένη κατανόηση των εννοιών Perl OO
  - I did something fantastic!
  - 8 χρόνια εμπειρία
  - I did something fantastic!
    - I did something fantastic!
    - I did something fantastic!
- PHP 4
- JavaScript
  - jQuery
  - AJAX / XMLHttpRequest
  - Πρωτότυπο
  - JSON
  - I did something fantastic!
- C

## Server Software

---

- I did something fantastic!
  - I did something fantastic!
- I did something fantastic!
- I did something fantastic!
- Kyp Directory Server
- Oracle

- MySQL
- Fedora Directory Server
- iPlanet Application Server 4.1 +
- Netscape Enterprise Server
- OpenLDAP
- Mirapoint Μηνύματα Συσκευές
- Qmail
- Sendmail
- Apache 1.3
  - ModSSL
  - mod\_perl
  - mod\_throttle
  - mod\_rewrite
  - mod\_dav
  - authentication έθιμο
  - εφαρμογές προσαρμοσμένες
- Apache 2
  - mod\_python
- Jakarta Tomcat

## Client Software

---

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

## Επαγγελματική Εμπειρία

---

10/01 - Παρόν

### Wayne State University

Detroit, MI

Εφαρμογές μολύβδου τεχνικός αναλυτής

- Δημιούργησαν ένα καινοτόμο σύστημα επικάλυψης εφαρμογή που αξιοποιεί jQuery και AJAX για να ενισχύσει σημαντικά πωλητή παρέχονται εφαρμογές δεν παραβιάζει τις συμφωνίες υποστήριξης.
- Μεταναστεύσει κατάλογο επιχειρήσεων από την Μηνύματα Απευθείας πλατφόρμα για την iPlanet / SunOne Directory server.
- Έγραψε ένα web API που βασίζεται χρησιμότητα Κατάλογος Αναζήτηση που θα χρησιμοποιηθούν σε συνεννόηση με άλλες καινοτομίες για τον εκσυγχρονισμό προσφορές έρευνα του Πανεπιστημίου.
- Ενήργησε ως βασικό σχεδιασμού και τεχνικών πόρων κατά την έναρξη της κύριας www.wayne.edu ιστοσελίδα του Πανεπιστημίου.
- Ανέπτυξαν λύσεις για να γεφυρωθεί το χάσμα μεταξύ των Επιχειρήσεων ευρετηρίου μας και Banner SCT σουίτα λογισμικού της διοίκησης.
- Architected και να συγγράψει μια καινοτόμο και διαισθητική σουίτα διαδικτυακών εργαλείων διαχείρισης που επιτρέπουν την γραφεία υποστήριξης σε όλη την πανεπιστημιούπολη για να διαχειριστούν αποτελεσματικά τους χρήστες, ομάδες, ρυθμίσεις e-mail, και κωδικούς πρόσβασης. Αυτό το χαρακτηριστικό πλούσια σουίτα εργαλείων εορτάστηκε για την διαίσθηση και την απλότητά του, και ήταν αποτελεσματικό στη μείωση του χρόνου εφημερίας που απαιτείται για να βοηθήσει τους φοιτητές και σχολές από πάνω από 7 λεπτά ανά κλήση.
- Σχεδιαστεί μια κεντρική βάση δεδομένων για τις στατιστικές αυθαίρετης καταγραφής δεδομένων. Το σύστημα επιτρέπει την ανάγνωση δεδομένων από ζώντα αρχεία, πρίζες, ή εντολές. Τα δεδομένα που μετατρέπεται στη συνέχεια από οδηγό πηγή δεδομένων σε ένα ενιαίο πίνακα βάσεων δεδομένων MySQL για τη στατιστική ανάλυση.
- Σχεδιαστεί και να εφαρμοστεί ενιαία επίσημη υπογραφή του Πανεπιστημίου σχετικά με το πλαίσιο: wayneAuth.
- Επικουρούμενη άλλα πανεπιστήμια στις εφαρμογές τους Single Sign On, και E-Mail συστήματα.
- Υποβλήθηκε και είχε αποδεχθεί patches για να Blackboard Inc E-learning σύστημα που επισκευάστηκε σφάλματα που είχαν παρουσιάσει στο σύστημά τους για μήνες.
- Ενσωμάτωση δεδομένων Βελτιωμένη Πίνακας με διοικητικό σύστημα μας (s) (Banner), γράφοντας ένα προηγμένο σύνολο των προγραμμάτων επεξεργασίας δεδομένων και υπηρεσιών κοινής ωφελείας. Τα προγράμματα αυτοματοποιημένης μια πολύ περίπλοκη διαδικασία η οποία διεξαγόταν ώρα εργαζόμενοι ανά ημέρα για να εκτελέσει το χέρι.
- Υποστηριχθεί και να διατηρηθεί E της Blackboard Inc-learning συστήματος σε Wayne State. Μαυροπίνακα, υπό την εποπτεία μου, πέτυχε διαθεσιμότητα ρεκόρ.
- Εφαρμοστεί ένα σύστημα ελέγχου με την έκδοση LDAP που βασίζονται ελέγχου πρόσβασης, wiki, παρακολούθηση ζητημάτων, και ελαφρύ δυνατότητες διαχείρισης του έργου. Επέβλεψε την έγκριση και την ανάπτυξή της σε σχεδόν 100 έργα

πανεπιστήμιο.

- Δημιουργήθηκε addons έθιμο για την Blackboard Learning System χρήση Java APIs τους.
- Ενήργησε ως σύμβουλος, συμβάλλοντας έργου, και διοργανωτής για το Wayne State μετάδοση μηνυμάτων ομάδα.
- Δημιουργήθηκε εργαλεία και υπηρεσίες web που ενισχύουν τη δύναμη των κωδικών πρόσβασης σε διάφορα συστήματα γύρω από την πανεπιστημιούπολη.
- Ενήργησε ως ο μοναδικός συντηρητή και αρχιτέκτονα πίσω LDAP εφαρμογή Wayne State University και λύσεις διαχείρισης ταυτότητας.
- Σχεδιασμένο και συγγράφει LDIP το LDIF Data Integration συστήματος αγωγού, το οποίο αξιοποιεί LDIF για τη δημιουργία αγωγών εκδήλωση για την επεξεργασία δεδομένων. Η πλατφόρμα επιτρέπει τη μέγιστη ευελιξία για την αντιμετώπιση δύσκολες δεδομένα από πολλαπλές πηγές, εξαιρέσεις και ειδικές περιπτώσεις.
- Πρότεινε μια παγκόσμια τάξη περιβάλλον υλικό για τη φιλοξενία Πίνακας με επεξεργαστές AMD Opteron με 64-bit Red Hat Linux, cluster-επίγνωση των συστημάτων αρχείων και Oracle RAC? Παρέχοντας ένα περιβάλλον υψηλής διαθεσιμότητας, ενώ την πραγματοποίηση εκατοντάδες χιλιάδες δολάρια σε εξοικονόμηση κόστους κατά SPARC βασίζεται Κυρ. εξοπλισμού .
- Συγκεντρωτική διαχείριση των λογαριασμών χρηστών και συστήματα ηλεκτρονικού ταχυδρομείου, με τη δημιουργία sandalone υπηρεσιών διαδικτύου. Οι εν λόγω υπηρεσίες διασύνδεσης των συστημάτων που διαφορετικά δεν θα διασύνδεση μεταξύ τους.
- Δημιουργημένο δίκαιη αναφοράς που βασίζονται σε Java ανάλυσης XML για τη δοκιμή πολλαπλές πλατφόρμες hardware. Χρησιμοποιώντας τα δεδομένα που συγκεντρώθηκαν από αυτές τις δοκιμές, είμαστε σε θέση να προσδιορίσει με σαφήνεια τις πλατφόρμες υλικού που θα μπορούσε να ανακουφίσει την εφαρμογή των υφιστάμενων σημείων συμφόρησης.
- Βοήθησε τη διαχείριση και ασφαλή NT και UNIX servers που βασίζονται σε web χρησιμοποιεί τις υπηρεσίες IIS και Apache.

04/00 - 10/01

## Commerce One

Dearborn, MI

Τεχνικός Σύμβουλος

- Αποκλειστικά υπεύθυνος για τη διατήρηση της Ford εσωτερικής κέντρο ιστού της Ευρώπης που παρέχει 24 / 7 υποστήριξη προς μια παγκόσμια βάση χρηστών. Εποπτευόμενοι ομαλή μετάβαση στο EMC σειρές δίσκων να παράσχει αυξημένη χωρητικότητα αποθήκευσης.
- Υποστηριζόμενα βάση χρηστών του πάνω από 7000 προγραμματιστές και πάνω από 80 διακομιστές Web που εκτελεί το Solaris 2.5.1/2.6/8, και Netscape Enterprise Server / iPlanet.
- Υποστηριζόμενο λειτουργικό περιβάλλον, με τη σύνταξη και τον εντοπισμό σφαλμάτων πολλά προγράμματα για τη διατήρηση αρχείων, των χρηστών, καθώς και σύστημα ασφαλείας και uptime.
- Υπεύθυνος για την εγκατάσταση όλων των τρίτων λογισμικό υποστήριξης κόμμα και τη διατήρηση της τεκμηρίωσης.

01/98 - 04/00

## Εθνική Tech Team

Dearborn, MI

UNIX / Y Τεχνική Specialist

- Βασικά μέλη του τεχνικού Ομάδα επαφής για όλα τα θέματα τεχνικής υποστήριξης
- Παρέχονται υλικού και υποστήριξη λογισμικού για τη Sun, SGI, και HP/UX σταθμούς εργασίας.
- Προωθηθεί κατ 'επανάληψη για την αριστεία.

## Προγραμματισμός έργων

---

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!

Date Range

### Project Name

City, ST

Company Name - Project Role

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

|       |   |   |
|-------|---|---|
|       | <ul style="list-style-type: none"> <li>• I did something fantastic!</li> <li>• I did something fantastic! <ul style="list-style-type: none"> <li>• I did something fantastic!</li> <li>• I did something fantastic!</li> </ul> </li> <li>• I did something fantastic!</li> </ul>  |   |
| 10/09 | <b>Praux.com</b><br>Praux.com - Μόλυβδος Αρχιτέκτων <ul style="list-style-type: none"> <li>• Praux.com είναι ένας επαναστατικός τρόπος για να δημιουργήσετε και να διαχειριστείτε online το βιογραφικό σας ή το βιογραφικό.</li> </ul>  | Dearborn, MI                                |
| 05/08 | <b>Ηλεκτρονικά Έντυπα Δράση Προσωπικού - SCT Banner</b><br>Επικεφαλής Αρχιτέκτονας <ul style="list-style-type: none"> <li>• Διέσωσαν το έργο μετά από πάνω από 4 χρόνια μοχθούν σε ανάμεσα στις φάσεις σχεδιασμού και υλοποίησης. Επινόησε μια κομψή λύση μόχλευση JavaScript, jQuery, και mod_perl που μας επέτρεψε να προσθέσετε προσαρμοσμένες βελτιώσεις στο πακέτο Self SCT Υπηρεσία του πανό χωρίς παραβιάζει τις συμφωνίες υποστήριξης. Περιφερική δεδομένα διαδικτυακή υπηρεσία σημεία ολοκλήρωσης και αυτομάτως καταρρέει widgets UI ενισχυμένη απρόσκοπτα τη χρηστικότητα και την παραγωγικότητα. Αυτόματη υπολογισμοί που κάποτε έπρεπε να γίνει με το χέρι, και άλλες σκοτεινές πολιτικές των επιχειρήσεων ήταν σε θέση να τεθεί σε εφαρμογή ένα αξιόπιστο και αναδιπλούμενη τρόπο. Αυτό οδήγησε στην τελική μεγάλη επιτυχία αυτού του σχεδίου και του προϊόντος.</li> </ul>  | Detroit, MI<br>Wayne κρατικό πανεπιστήμιο - |
| 11/04 | <b>BadNews</b><br>η MG2 οργάνωση - Sole Συγγραφέας και συντηρητής <ul style="list-style-type: none"> <li>• BadNews είναι ένα σύστημα διαχείρισης περιεχομένου πίσω τέλος που επιτρέπει τη μεταφόρτωση του αρχείου, τη δημιουργία και τη δημοσίευση του άρθρου, τη δημιουργία περίπτωση και απεικόνιση, καθώς και την οργάνωση συνδέσμου επεξεργάσιμη στατικές σελίδες. BadNews είναι σήμερα ένα ιδιόκτητο αίτησης που διατίθεται για την αγορά.</li> </ul>  | Dearborn, MI                                |
| 02/03 | <b>mg2bot</b><br>η MG2 οργάνωση - Sole Συγγραφέας και συντηρητής <ul style="list-style-type: none"> <li>• mg2bot είναι ένα open source IRC bot γραμμένη σε perl και με βάση την Net:: IRC perl module. Παρέχει ένα πλήρες σύστημα plugin και υλοποιεί ένα ιδιόκτητο πρωτόκολλο δικτύωσης που επιτρέπει bots να περάσουν τα δεδομένα και αιτήσεις γύρω από αυτό το δίκτυο. Η mg2bot είναι σήμερα ένα έργο ανοικτού πηγαίου κώδικα διαθέσιμο σε <a href="http://freshmeat.net/projects/mg2bot">http://freshmeat.net/projects/mg2bot</a>.</li> </ul>   | Dearborn, MI                                |
| 08/03 | <b>σύστημα MG2 χρήστη</b><br>η MG2 οργάνωση - Sole Συγγραφέας και συντηρητής <ul style="list-style-type: none"> <li>• Το MG2 σύστημα του χρήστη είναι επί του παρόντος στην τρίτη αναθεώρηση είναι. Επειδή mg2.org είναι ένα ανοικτό σύστημα με πολλές άγνωστες οι χρήστες θα έχουν κελύφη σε ένα μοναδικό μηχάνημα Unix κάποιο είδος πλαισίου ήταν αναγκαία για να παράσχει τη δομή, την υπευθυνότητα, συνέπεια και για εγκληματική πράξη. Το MG2 σύστημα χρήστη είναι μια λύση στο πρόβλημα αυτό. Το MG2 σύστημα χρήστη εφαρμόζει ένα δέντρο που βασίζεται ιεραρχία με όλους τους χρήστες χορηγίας ορισμένο αριθμό των υφισταμένων τους. Ο αριθμός των χρηστών που μπορείτε να χορηγός απευθείας προέρχεται από τη θέση που κατέχουν στο δέντρο. Βελτιώσεις σε v3 του συστήματος τελικό χρήστη περιλαμβάνονται ένα λυμάκι από τα στοιχεία του MySQL στο OpenLDAP, η εισαγωγή της Πολιτικής Κουπόνια που επιτρέπουν το μικρότερο τάξεις για την άρση των ανωτέρων τους από την εξουσία, και μια προηγμένη μονάδα διαχείρισης της συνόδου.</li> </ul> | Ann Arbor, MI                               |
| 12/02 | <b>Dadmin] [</b><br>Wayne State University - Sole Συγγραφέας και συντηρητής <ul style="list-style-type: none"> <li>• Dadmin είναι το Wayne State University E &amp; IT Help Desk καταλόγου χρησιμότητα της διοίκησης. Το σύνολο εργαλείων περιλαμβάνει εργαλεία για τη δημιουργία και την άρση των λογαριασμών από τον κατάλογο μας, καθώς και τη ρύθμιση της πρόσβασης στο ηλεκτρονικό ταχυδρομείο, τα διοικητικά συστήματα, και UNIX μηχανές. Εργαλεία περιλαμβάνουν επίσης τη διαχείριση των ποσοτώσεων, προσωρινές συμβάσεις ανταλλαγής κωδικό πρόσβασης, και την ομάδα δημιουργίας λογαριασμού. Μέσω έξυπνο περιβάλλον σχεδιασμού Dadmin] [μείωσε φορά το ψήφισμα από ένα μέσο όρο 10 λεπτά ανά κλήση σε λιγότερο από 3 λεπτά ανά κλήση. dadmin] [είναι σήμερα ένα ιδιόκτητο εφαρμογή στην παραγωγή στο Wayne State University.</li> </ul>   | Detroit, MI                                 |
| 09/02 | <b>wayneAuth</b><br>Wayne State University - Sole Συγγραφέας και συντηρητής <ul style="list-style-type: none"> <li>• wayneAuth είναι μια υλοποίηση του web Single Sign On στο Wayne State University. Επιτρέπει τη στιγμή ελέγχου ταυτότητας σε ένα σημείο (Εφαρμογή της Campus μας Pipeline), και την απρόσκοπτη διέλευση σε Mirapoint WebMail, Blackboard E-Learning</li> </ul>   | Detroit, MI                                 |

System, Remedy μας με βάση το εισιτήριο CallTracker λογισμικό διαχείρισης, καθώς και άλλες εφαρμογές προσαρμοσμένες πανεπιστημιούπολη μεγάλη. wayneAuth είναι σήμερα ένα ιδιόκτητο πλαίσιο της παραγωγής στο Wayne State University.

## Εθελοντικές δραστηριότητες

---

- 01/98 - Σήμερα **Σταυροδρόμι του Michigan** Detroit, MI  
Εθελοντής
- Συμβάλλουν σύστημα και δεξιοτήτων συντήρησης του δικτύου όσο συχνά χρειάζεται. Επί του παρόντος, τη διαχείριση όλων των δημόσιων διαδικτύου του οργανισμού και τις ανάγκες του ηλεκτρονικού ταχυδρομείου. Βοήθησε στην δημιουργία της παρουσίας τους στο διαδίκτυο, και είμαι πλήρως υπεύθυνος για τους web hosting.
  - Κορδονωτά το Crossroads Ανατολή γραφείο με CAT-5e και να ρυθμιστεί ένας διακόπτης, καθώς και μια κοινόχρηστη σύνδεση στο internet. Εργασίας να φέρει την ευρυζωνική τεχνολογία και να παραμελημένες αστική περιοχή που Crossroads Ανατολή βρίσκεται in.
  - Πρόσφατα δώρισε εξοπλισμό και χρόνο για την αναβάθμιση του Crossroads Κύρια πύλη Γραφεία Internet. Φάκελος εξυπηρετούν μεταφέρθηκε από Win32 λύση βασισμένη σε μια πιο αξιόπιστη Linux / Samba λύση. Σταυροδρόμι είναι ένα μη κερδοσκοπικό οργανισμό αφιερωμένο στην παροχή βοήθειας στους απόρους στο Ντιτρόιτ σωστή.
- 03/00 - Σήμερα **η MG2 οργάνωση** Dearborn, MI  
Ιδιοκτήτης και ιδρυτής
- Ιδρύθηκε, την ανάπτυξη, τη δική, και διατηρούν mg2.org, μια διαδικτυακή κοινότητα που λιμάνια και προωθεί τις πολλές μορφές του διαδικτύου ταλέντο. Όλος ο εξοπλισμός και ο χρόνος είναι δωρεά, και πολλοί χρήστες έχουν καταλήξει σε κάποια μεγάλη περιεχομένου και εφαρμογών. Με σχεδιάζει να προσφέρει νέες δωρεάν υπηρεσίες για το ταλέντο του Internet, MG2 τοποθετείται να αυξηθεί ως κοινότητα του Internet.
  - Δημιούργησε και υλοποίησε ένα έθιμο ενσωματωμένη εγκατάσταση του Apache που επιτρέπει στους διαχειριστές του site για να διαμορφώσετε το δικό τους web servers τους, καθώς και να διαχειρίζεται το δικό τους φακέλους τους.
  - Σχεδίασε και υλοποίησε μια επαναστατική, αρχιτεκτονική κοινότητα του Διαδικτύου που χρησιμοποιούν την πολιτική και κοινωνική δομή ως βάση για τη διαχείριση του συστήματος και τον έλεγχο ασφαλείας του χρήστη. Δημιουργήθηκε μια σουίτα εργαλείων, τα οποία περιορίζουν τα προνόμια του χρήστη με βάση τη θέση τους στην κύρια ιεραρχία δέντρο του συστήματος.

## Εκπαίδευση

---

- 09/99 **Hands On Apache** Washington, DC  
Μάθηση Tree Intl
- Περιγράφεται η βασική εγκατάσταση και την κατάρτιση του server Apache Web, καθώς και όλες τις βασικές ενότητες Apache. Ήταν επίσης διδάξει πώς να ρυθμίσετε δημοφιλή τρίτου μέρους ενότητες όπως mod\_php, και πώς να ρυθμίσετε δημοφιλείς εφαρμογές τρίτων σύντροφος κόμμα σαν Jakarta Tomcat.
- 11/01 **Mirapoint Certified Engineer Κατάρτιση** Sunnyvale, CA  
Mirapoint ΦΠΑ
- Παρείχε μια προηγμένη κατανόηση των διαφόρων διοίκησης Mirapoint και διεπαφές προγραμματισμού. Περιγράφονται οι διαδικασίες αντιμετώπισης προβλημάτων και διαγνωστικών τεχνικών.

## Εκπαίδευση

---

- BA in Liberal Arts, Wayne State University - Συμπλήρωση μαθημάτων