

# Amir Ghorbanali

## Curriculum Vitae

QNAP System Inc.

Ingénieur avant-vente / Formateur officiel

Architecte Système de Stockage et Réseaux / Concepteur de Data Center

### Informations personnelles .:

Date et lieu de naissance: 27 septembre 1980-Téhéran / IRAN N° de port de passage : N28272711



### Informations de contact.:

Boîte postale: 1688713593

Portable: +98(912)317-5770; +98(920)9201536

N° de tél domicile.: +98(21) 7727-5453

Ajouter par e-mail: [amir.gh@gmail.com](mailto:amir.gh@gmail.com)

### Information clé:

- État civil: Marié
- Nationalité: Iranien
- Pays de résidence: Iran
- État de service militaire: Exempter

### Langages:

Parsi  
Anglais  
Français

Lecture  
Immense  
Bon  
Bon

En écrivant  
Immense  
Bon  
Bon

Parlant  
Indigène  
Bon  
Bon

### Résumé:

En tant que **gestionnaire et architecte de service bien connu**, a plus de **20 ans** d'expérience éprouvée avec des entreprises internationales et locales. Est également en contact avec la plupart des entreprises gouvernementales et leaders du pays dans le domaine des technologies de l'information / de la sécurité et des télécommunications. Travailler avec plusieurs sociétés d'ingénierie télécoms et TIC donne une excellente capacité à impliquer tous les projets TIC avec des résultats exceptionnels.

### Objectif:

S'associer à une organisation prospère en tant que concepteur de systèmes d'information où j'apporte mon expertise et mon expérience pour la croissance de l'organisation



### Organisation de la guilde des TIC de Téhéran

Membre du comité des consultants et particuliers  
Membre du comité des standards et règles



### Consultant Officiel TIC:

- Infrastructure et matériel
- Réseau et Internet

### Éducation:

- Étalonnage, Gestion des technologies de l'information - Université des sciences appliquées et de la technologie
- BS, Métallurgie - Université d'industrie d'Ispahan, 1999-03 (en attente)
- Administrateur d'entreprise Microsoft Certified IT Professional (MCITP) sur Windows Server 2008
- Microsoft Certified Solutions Associate (MCSA) Windows Server 2008 et System Engineer (MCSE) Server 2003
- Serveur Microsoft Certified System Engineer (MCSE) NT4.0 + MSSQL 7
- Cours d'implémentation et de conception de MS SQL 2000.
- Certification d'expert en réseau technologique Quintum Tenor VoIP (Dubai 2003).
- WiMAX Radio Network Planning Fundamentals (W3) / Principes Radio et Réseau de Transport (W3) Alcatel (Téhéran 2007).
- Certification d'auditeur interne ISO 27001 (ISMS) (TUV Academy)
- Certifier la mise en œuvre du système de gestion de la sécurité de l'information et la conception du système (ISMS) (TUV)
- Commutation et routage sur ATM/Ethernet Backhaul Solution and Planning Design (ALU-U)
- Cours d'informatique et de réseaux de l'Institut de technologie Hoosh Afarin. (Matériel) / Cours C++.

### Compétences techniques:

#### Systèmes d'information

##### Informatique

Conception et mise en œuvre d'un système de gestion des services informatiques basé sur ITIL V3 (catalogue de services, inventaire informatique, gestion des actifs, surveillance, billetterie, service d'assistance et pièces connexes)

##### Sécurité des informations

Mise en œuvre du système de gestion de la sécurité de l'information ISMS ISO 27001 BS 7799 (audit interne, évaluation des risques, conception des politiques, intégration du système, intégration des logiciels, gestion des événements et des incidents de sécurité SEIM, sécurité du réseau, sécurité du matériel informatique et des logiciels, analyse de la sécurité et adaptation pour les projets)

##### Ressource humaine

Concevoir, mettre en œuvre et consulter un système de ressources humaines basé sur l'informatique, tel que la gestion du rendement, le niveau et le grade, la gestion du bassin de talents, les répertoires des employés et le système de rémunération et d'avantages sociaux.

#### Technologies de réseautage informatique

##### Réseau

##### informatique/Cybersécurité

Topologie et protocoles CDN, services Cloud tels que IaaS, ITaaS et PaaS.

Comment mettre en place et maintenir un service dans des réseaux à l'échelle d'un pays.

##### Data Center

Concevoir tous les systèmes, infrastructures et technologies connexes identiques à ceux de l'environnement (alarme incendie/lutte contre l'incendie, refroidissement, alimentation, y compris le calcul de l'onduleur et du générateur et la sélection de bande, etc.) Câblage, gestion des racks, etc. Gestion également de tous les types de câblage dans le bâtiment, y compris la conception et gestion de projet, mise en œuvre de connexions multimédias sans fil (point à point, point à multipoint, réseau cellulaire et maillé)

##### Réseaux LAN/WAN et infrastructures

ATM, Ethernet, PPP, relais de trame, VLAN. Plus de 6 ans d'expérience sur des sujets de réseautage grâce à un travail dans des entreprises spécialisées, par ex. FAI, ICP



## Logiciel

### Système d'exploitation et virtualisation

Virtualisation basée sur VMware, Cloud Computing, MS-Windows NT (3.1, 4.0), MS-Windows 2000 (Server, Advanced Server, Storage Server), MS Windows 2003, Linux, FreeBSD, OpenBSD, Solaris, OpenVMS.

### AAA / Surveillance Bonne connaissance et expérience

FreeRadius, TACACS+, IBSng, NavisConnect, Plus de 3 collaborations dans le développement de logiciels AAA sur les plateformes UNIX et Windows. Beaucoup d'expérience sur la configuration et le dépannage des systèmes d'accès VoIP et données. SolarWinds, famille de logiciels Manageengin, OpenNMS, IPTraf, HP OpenView. Familier avec les protocoles SMTP et NetFlow.

## Technologies de télécommunication

### Voice over IP

Origine, terminaison, mappage de passerelle de port, PBX IP, proxy, Softswitch. Expérience sur les protocoles H.323 et SIP et Cisco Call Manager et le système de téléphonie IP.

### WiMAX 802.16d

Chef du département IP dans le premier projet Iran WiMAX (Laser Co.) et membre de l'équipe de conception et de mise en œuvre. Expert en produits Alvarion 802.16d spécialement BreezMAX 3500.

### 802.16e

Connaissances académiques basées sur les produits Alcatel-Lucent

## Expérience de travail (la plus importante):

### 2015 to 2017 Adak Fanavari Mania Directeur technique [www.mania-co.com](http://www.mania-co.com)

Entreprise leader sur le marché des solutions de réseau et de stockage/Coopérer dans un projet confidentiel sur la cybersécurité avec TIC (entreprise d'infrastructure de télécommunications) sur la cyberdéfense Concepteur/Gestionnaire de projet

- Gérer tous les problèmes techniques et le personnel
- Architecte stockage et réseau
- Analyser le comportement CDN (Content Delivery Network/Cloud), la technologie, le protocole et les services associés
- Conception du système de défense basée sur le protocole et le comportement de l'application
- Système de pare-feu, conception du processus de mise en œuvre/configuration/maintenance

### 2013 to 2015 RighTel/UMTS/3G Opérateur/Entreprise Expert IT/Communication et Réseaux [www.righotel.ir](http://www.righotel.ir)

Le premier opérateur 3G iranien.

- Gérer toutes les responsabilités liées à l'informatique.
- Responsable du comité de gouvernance informatique.
- Mettre en œuvre, contrôler et localiser les politiques de sécurité de l'information.
- Conception et maintenance de réseaux IP et de services de centres de données.
- Concevoir et mettre en œuvre un réseau d'affichage numérique



### 2006 to 2013 Alcatel-Lucent/B&ITT / Gestion globale des services EMEA/IRAN (Analyste de services) Responsable informatique/chef de la sécurité (responsable pays OSS)[www.alcatel-lucent.com](http://www.alcatel-lucent.com)

L'une des plus grandes entreprises de télécommunications au monde.

- Gérer toutes les responsabilités liées à l'informatique pour les pays sous embargo.
- Membre du réseau Data Privacy
- Mettre en œuvre, contrôler et localiser les politiques de sécurité de l'information.
- Conception et maintenance de réseaux IP.
- Recherche sur le WiMAX 802.16e (basé sur Alcatel Evolium).
- Réseau OMCR, installation matérielle et logicielle, maintenance et dépannage (BSC/GSM Datacenter).

### 2005 to 2006 Laser Corporation. (PAP) WiMAX Networks L2 and L3 Chef d'équipe / Chef d'équipe IP Core Membre du groupe Recherche et Développement. [www.laser.ir](http://www.laser.ir)

premiers fournisseurs WiMAX au Moyen-Orient.

- Recherche et développement sur la technologie WiMAX et la norme 802.16 basée sur 802.16d et Alvarion Breezmax 3500.
- Concevoir/implémenter la topologie d'accès WiMAX MAN (MAC et Phy) et le réseau IP basé sur les commutateurs et les routes Cisco (MPLS, BGP, VLAN L2 et L3) (gestion des VLAN, routage, méthode et politique d'authentification, logiciel de comptabilité et de surveillance).
- Réseau d'accès radio WiMAX incluant Cellule/Secteur Design, BTS (Installation, Configuration, Gestion, Dépannage et Optimisation). Test CPE et phase pilote. Transmission WiMAX et réseau IP central sur les appareils Ericsson Mini-Link.
- Planification de l'exploitation, des ventes et du service WiMAX
- Recherche/Conception d'un réseau xDSL et d'équipements basés sur la technologie ADSL, VDSL, RDSL et SHDSL avec des équipements Siemens de la famille H. Transmission xDSL et cœur de réseau IP basés sur les équipements Ericsson Radio.



### 2004 to 2005 (Projet à temps plein) Dana Energy Co. (Pétrole et gaz) Chef de projet / Responsable technique[www.danaenergy.co.ir](http://www.danaenergy.co.ir)

- conception, sélection de marque, approvisionnement, installation, mise en service et exploitation d'un projet de réseau de téléphonie IP avec 150 stations basées sur les systèmes de téléphonie IP Cisco et le gestionnaire d'appels. Expérience et connaissances avancées sur les commutateurs et routeurs Cisco et les protocoles VoIP (signalisation et média). Liaisons sans fil basées sur la norme IEEE 802.11. Bonne expérience sur le protocole TCP/IP (couches réseau, transport et session). Faire progresser l'expérience et les connaissances sur



### 2000 to 2004 Rasa Rayaneh Sina Co. (ISPComputers) Fournisseur de services Internet et VoIP (terminaison et origine)/distributeur d'appareils réseau Fondateur / Responsable technique (2000 – 2003) / Sales Manager (2003 – 2004) [www.ispcomputers.com](http://www.ispcomputers.com)

- Conception et mise en service du réseau (pour 260 utilisateurs incluant téléphonie IP, VPN, Internet, accès commuté et liaisons point à point).
- Recherche et développement sur les technologies et équipements xDSL, sans fil, d'accès à distance et de routage.
- Conception d'un réseau ADSL basé sur les équipements Lucent Stinger et Paradyne.
- Concevoir/implémenter un réseau ISP et VoIP basé sur Cisco, Lucent, 3COM, US.Robotics et Quintum Devices. Bonne expérience sur les serveurs de cache/d'accélération (Bluecoat, CacheFlow, Network Appliance et PIX) et les logiciels (Squid basé sur BSD, Solaris et Linux et ISA basé sur les serveurs Microsoft Windows). Très bonne expérience sur les logiciels AAA basés sur les serveurs Unix et Microsoft Windows (FreeRadius, Navis Access, OpenRadius et Voice Master)
- Bonne expérience sur les commutateurs VoIP Soft, Gatekeeper et Gateway.
- Conception de la sécurité du réseau et Billing & Acc. Systèmes



### 1996 to 2000 Barg e Sabz Co. (ISP) Directeur technique

L'un des premiers fournisseurs de services Internet du secteur privé en Iran, travaillant sur le département technique et le matériel informatique et les solutions pour les PME basées sur les systèmes d'exploitation LINUX et UNIX.Facturation et Acc. Systèmes et quelques petites solutions pour Tehran Net Coffees.