



Administrateur Systèmes et Réseaux

D I R E C T I O N D E S S Y S T E M E S D ' I N F O R M A T I O N

BAP : E

Corps : Ingénieur d'études

Emploi-type (REFERENS) : Administrateur-trice systèmes et réseaux

Descriptif du poste

Au sein du pôle IHM (Identité, Hébergement & Messagerie) (8 personnes) du département Infrastructures, Sécurité & Production (16 personnes) de la DSI du rectorat de l'académie de Toulouse et sous l'autorité de son responsable, l'administrateur(trice) systèmes et réseaux interviendra sur **les architectures de messagerie et de gestion d'identité**.

Il(elle) sera le(a) référent(e) des domaines techniques messagerie et identité.

Le domaine technique messagerie comprend les briques suivantes : architecture de routage, serveurs de listes de distribution, passerelles anti-spam et antivirales. Les solutions de stockage des mails s'articulent principalement autour de trois produits : **Dovecot, Microsoft Exchange & Oracle messaging**.

Le domaine technique identité numérique comprend les briques suivantes : **cycle de vie d'une identité** dans de multiples référentiels, solutions **d'authentification unique (sso)**, de **fédération d'identités** et d'**annuaires** de type **ldap**.

Ainsi, il(elle) réalisera l'administration de niveau 2 de ces domaines, organisera l'exploitation de niveau 1 à travers, entre autres, d'un système documentaire structuré et des transferts de compétences. Enfin il(elle) participera à l'évolution de ces domaines en tant que chef(e) de projet. Il(elle) sera également sollicité(e) dans des domaines transverses du département tel que l'orchestration/automatisation, la supervision... Il (elle) sera enfin contributeur(trice) à la production de niveau 1 du département et participera au respect de la politique de sécurité mise en place au sein du rectorat.

Environnement Technique

Le pôle IHM (Identité, Hébergement & Messagerie) a pour responsabilité l'administration et l'évolution d'une architecture de messagerie et de ses services associés au profit de plus de 70 000 usagers. Il intègre et administre un ensemble d'applications nationales, locales et d'éditeurs tiers (plus de 150 applications). Il maintient en conditions opérationnelles et fait évoluer l'architecture de gestion d'identité liée à ces applications ainsi qu'une architecture active directory au profit du rectorat et des sites déconcentrés.

Profil du candidat

Administrateur Systèmes expérimenté possédant **de fortes connaissances en architecture de messagerie et en gestion d'identités numériques**. Il possédera idéalement les niveaux d'expertise et capacités définies ci-dessous :

Au niveau Technique :

- Expérience souhaitée des architectures de messagerie de la suite Oracle (oracle messaging server convergence ...) & Exchange.
- Expérience confirmée des architectures de routage de messages (postfix, anti-virus IMSVA, anti-spam, DKIM, SPF...),
- Expérience confirmée des architectures dovecot,
- Expérience confirmée dans les architectures de gestion d'identité (SSO, CAS, Shibboleth...)
- Expérience confirmée dans les architectures d'annuaires (openldap, oracle directory server, ...)

- Compétences dans les Systèmes d'exploitation Windows et Linux (Red Hat)
- Compétences en solution de gestion de configuration de serveurs (ansible, git ...)
- Compétences dans les outils de supervision
- Compétences dans des langages de script bash, Powershell, Python

- Connaissances architectures web (serveurs d'applications, reverse proxy, load balancers...)
- Connaissances en solution de sauvegarde (idéalement Veeam)
- Connaissances en sécurité et réseau
- Connaissance solution de virtualisation vmware

Savoir être :

- Capacité à s'adapter aux situations d'urgence et à hiérarchiser les priorités
- Capacité à travailler en équipe
- Sens de l'initiative
- Capacité à communiquer autant à l'écrit qu'à l'oral
- Capacité à capitaliser et partager la connaissance
- Compréhension de documentation technique de langue anglaise
- Capacité à travailler en mode projet
- Connaissance d'un référentiel de méthodologie (ITIL, COBIT, CMMI)

Conditions particulières d'exercice

- Les calendriers de gestion des domaines traités impliquent une disponibilité particulière dans des périodes critiques réparties sur l'année.
- Des astreintes ou horaires décalés sont associés à ce poste.

Informations pratiques

Localisation

Rectorat de l'académie de Toulouse
75 rue Saint Roch à Toulouse
31400 Toulouse

Qui contacter ?

Les candidatures sont à envoyer aux adresses de messagerie suivantes : disp.contact@ac-toulouse.fr et dsi@ac-toulouse.fr

Le statut ou la classification du poste

Titulaire ou Contractuel

Niveau de qualification :

BAC+3 ou supérieur

Echéances :

Retour des candidatures : souhaité d'ici le 31/04/2021.
Prise de poste : dès que possible