



L'ARJEL recrute



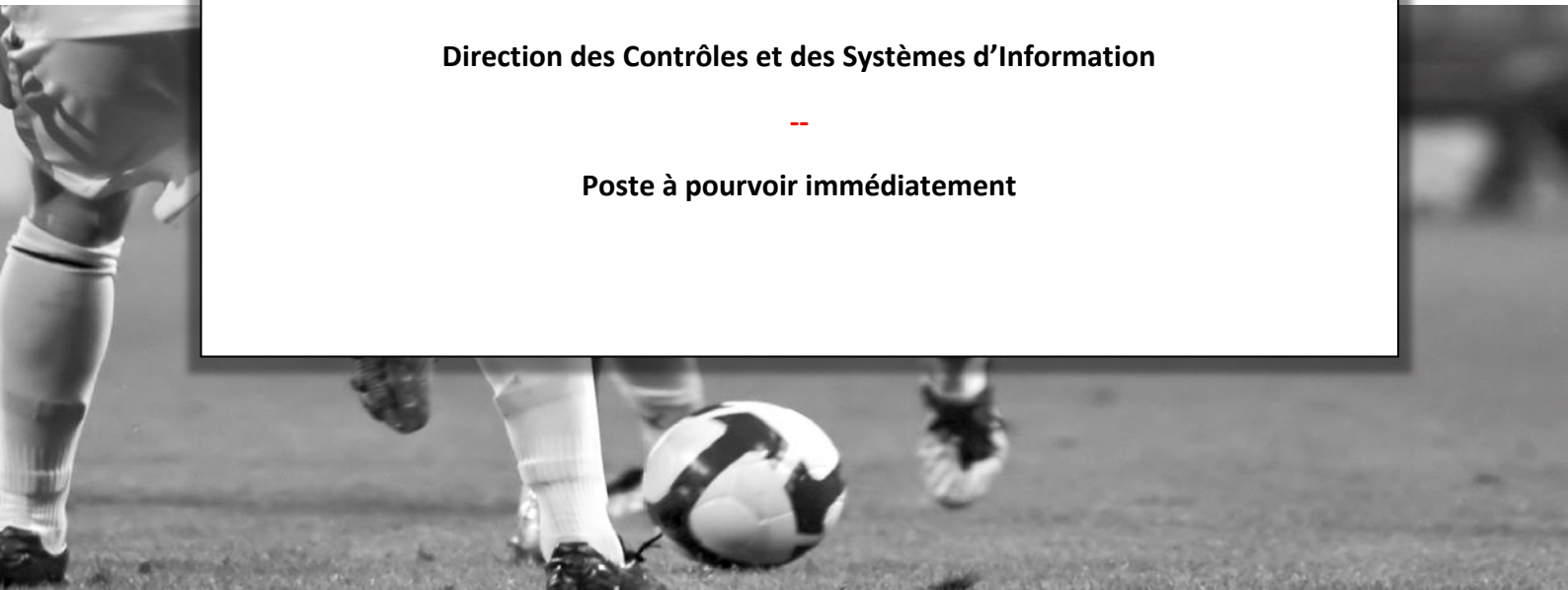
ADMINISTRATRICE/EUR SYSTEMES ET RESEAUX

--

Direction des Contrôles et des Systèmes d'Information

--

Poste à pourvoir immédiatement



L'ARJEL ET LES JEUX D'ARGENT SUR INTERNET

Un secteur de croissance et d'innovations

Depuis 2010, les jeux d'argent sur Internet sont autorisés en France. Il est possible de parier sur le sport et les courses hippiques, mais aussi de jouer au poker en ligne.

Ce marché, de plusieurs centaines de millions d'euros par an, avec plus de 3 millions de joueurs, dispose d'un potentiel économique et technologique en croissance constante. C'est à la fois un lieu d'innovations, de passions et de règles à respecter, dans un environnement unique en son genre.

Protéger les plus fragiles et contrôler les opérateurs

Parce que les jeux d'argent ne sont pas des services ordinaires, l'**ARJEL** a été créée à la fois pour **protéger les populations fragiles** (interdits de jeux, mineurs, joueurs « addicts »), **réguler l'offre légale** et **lutter contre l'offre illégale**.

L'ARJEL délivre des agréments aux opérateurs de jeu en ligne (paris sportifs, paris hippiques, jeux de cercle). Elle en assure le contrôle permanent en vérifiant la conformité et la sécurité de leurs outils numériques, l'intégrité des opérations des jeux et de l'efficacité de leurs dispositifs de lutte contre la fraude et le blanchiment d'argent.

Pour ce faire, l'Autorité utilise les données de jeux stockées par les opérateurs agréés. S'agissant de l'offre illégale, après repérage des sites, elle fait procéder par la justice à leur blocage et agit également auprès des autres acteurs de la filière (moteurs de recherche, prestataires de services de paiement).

Recruter des experts et faire émerger les talents

L'ARJEL est une autorité administrative indépendante, située à Paris. Elle emploie environ 60 personnes. Pour mener à bien ses **missions**, mais aussi déterminer et **anticiper les enjeux** et les risques des évolutions économiques et technologiques possibles, elle fait **dialoguer en permanence** juristes, économistes et professionnels des nouvelles technologies, du numérique et des systèmes d'information.

L'ARJEL est un cadre idéal pour **débuter une carrière** post-diplôme ou **confirmer une expérience antérieure dans les systèmes d'information**. Sa jeune moyenne d'âge en atteste !

Administratrice/eur systèmes et réseaux

--

Direction des Contrôles et des Systèmes d'Information

--

Poste à pourvoir immédiatement

MISSIONS DE LA DIRECTION

La Direction des contrôles et des systèmes d'information (DCSI) contrôle le respect de leurs obligations par les opérateurs de jeu en ligne agréés par l'ARJEL, gère les systèmes d'information nécessaires à ce contrôle, ainsi qu'au fonctionnement interne de l'Autorité. Elle traite les demandes d'information émises par les services de police ou l'administration fiscale. Elle est également responsable du dispositif par lequel les opérateurs de jeux en ligne consultent périodiquement le fichier des interdits de jeux établi par le ministère de l'Intérieur.

Pour contrôler les opérateurs, elle a recours à deux méthodes distinctes :

- L'analyse de rapports transmis par les opérateurs et/ou l'audit, dans le cadre de procédures définies par la réglementation ;
- L'analyse des données de jeux transmises quotidiennement par les opérateurs.

La première méthode est utilisée pour l'instruction des demandes d'agrément déposées par les opérateurs, celles d'homologation de leurs logiciels de jeux, ou pour l'exploitation des rapports de certification annuels établis par des tiers agréés. L'audit est notamment utilisé pour vérifier les procédures des opérateurs en matière de lutte contre le blanchiment d'argent et le financement du terrorisme, l'ARJEL étant autorité de contrôle de ces opérateurs au sens du code monétaire et financier.

La seconde méthode est mise en œuvre dans le cadre d'un modèle technique qui définit le formatage, le captage, le stockage et la transmission de ces données par les opérateurs. Après leur transmission, ces données sont réunies dans une base de données relationnelle permettant aux analystes de la Direction de procéder à leurs contrôles par des traitements partiellement automatisés. Les équipements et procédures correspondants constituent le système d'information « métier » de l'ARJEL. Les contrôles réalisés s'inscrivent dans le cadre des obligations de prévention du jeu excessif, d'intégrité du jeu et de lutte contre la fraude et le blanchiment d'argent imposées aux opérateurs par la réglementation et peuvent porter, dans certains cas, sur les joueurs.

A côté de ce système d'information « métier », la DCSI gère les outils informatiques de l'ARJEL (y compris la téléphonie fixe et mobile) et assure l'exploitation technique de ses différents sites Internet. La consultation du fichier des interdits fait l'objet d'une architecture particulière organisée avec les opérateurs.

Les contrôles réalisés par l'ARJEL donnent lieu à un plan annuel de contrôle et les traitements correspondants doivent respecter les obligations du RGPD.

La Direction est organisée en trois ensembles distincts : contrôle des opérations de jeux, contrôle des obligations des opérateurs agréés et, au sein du Département Informatique et Télécoms, l'administration des systèmes d'information. Elle comprend au total environ 20 personnes.

DESCRIPTION DU POSTE

Sous l'autorité hiérarchique du responsable du Département Informatique et Télécoms, le/la titulaire administre le système d'information « métier » de l'ARJEL et le dispositif de consultation du fichier des interdits de jeux.

Ses missions seront notamment de :

- Déployer, administrer et superviser ces systèmes » ;
- Surveiller et détecter les éventuels incidents de production et de sécurité et proposer des corrections ;
- Mettre à jour leur documentation ;
- Effectuer de la veille technologique et être force de proposition sur les évolutions techniques notamment en cas de modification du périmètre d'intervention de l'ARJEL.

Par ailleurs, le/la titulaire sera également amené(e) à

- Échanger avec les fournisseurs de solutions de coffres utilisées par les opérateurs agréés afin d'assurer les mises en place et la maintenance des échanges de données de jeu ;
- Mettre en place et maintenir des systèmes automatisés de traitements de données et d'alimentation de BDD ;
- Définir, mettre en place et maintenir une politique de sauvegarde/restauration des données de jeux.
- Participer aux projets du département en environnement Linux et Windows dans son domaine d'expertise.

Un taux de disponibilité de 100 % est visé pour le dispositif de consultation du fichier des interdits.

S'agissant des deux systèmes, l'attention du/de la titulaire est appelée sur :

- La nécessité d'une relation de travail permanente avec les développeurs et analystes des données de jeux ;
- Le respect des règles relatives à la protection des données personnelles.

PROFIL DU CANDIDAT

La/Le titulaire du poste doit être issu(e) d'une formation de niveau BAC+3/5 (selon expérience), à dominante informatique.

I. **Compétences requises :**

- Très bonnes connaissances des réseaux, de leur maintenance et leur sécurisation :
 - Configuration de firewalls ;
 - Configuration de commutateurs réseau ;
- Très bonnes connaissances des environnements UNIX et des services classiques (BSD, GNU/Linux, DNS, SSH, HTTP) ;
- Bonne maîtrise des langages de script (shells, python, perl, powershell) ;
- Bonne connaissance de l'environnement Windows Server 2012, 2016, Windows 7, Windows 10 ;
- Bonne connaissance des systèmes de virtualisation ;

II. **Compétences additionnelles :**

Des connaissances ou des expériences dans les domaines suivants seraient appréciées :

- Règles d'hygiène en sécurité de l'ANSSI ;
- Connaissances des concepts de banques de données et de leur gestion (Relationnelle, Bigdata)
- Connaissances techniques des services fournis par les serveurs Windows (Active Directory, Stratégies de Groupes, DFS)

III. **Aptitudes et qualités du candidat :**

- Capacités relationnelles, sens du travail transversal et pédagogie ;
- Autonome, mais sachant également travailler en équipe ;
- Méthodique et rigoureux/se avec un bon esprit de synthèse ;
- Capacités relationnelles et forte motivation pour le partage et la transmission de la connaissance ;
- Dynamisme et réactivité ;
- Capacité à documenter les procédures.

MODALITES DE CANDIDATURE ET DE RECRUTEMENT

Les postes peuvent être pourvus par des agents titulaires des trois fonctions publiques dans le cadre d'une PNA, par détachement sur contrat (CDD) ou mise à disposition.

Recrutement également ouvert aux agents contractuels dans le cadre d'un CDD de droit public de trois ans, avec la possibilité de CDI de droit public après 1 an d'expérience, en fonction de la manière de servir et de l'atteinte des objectifs annuels.

Rémunération selon profil et expérience sur la base de l'Instruction des ministères économiques et financiers du 19 décembre 2017 relative au recrutement et à l'emploi d'agents contractuels dans les ministères économiques et financiers.

Fournir CV et lettre de motivation adressés à l'adresse suivante : recrutement [at] arjel.fr

Faire figurer la référence suivante : ARJEL/DG/DGRH/DCSI/admin_systemes_reseau

Autorité de régulation des jeux en ligne
99-101 rue Leblanc – 75015 PARIS
www.arjel.fr