

株式会社日立製作所

防衛・安全保障向けSE(暗号関連案件の提案及びエンジニアリング)

防衛・安全保障向けSE(暗号関連案件の提案及びエンジニアリング)

職務内容:

【配属組織名】

社会ビジネスユニット ディフェンスシステム 情報システム本部 サイバーセキュリティシステム部 CS開グループ

【配属組織について (概要・ミッション)】

ディフェンスシステム事業部は、防衛・航空宇宙・セキュリティ分野を支える技術を核に、日立グループの技術を 集結して社会インフラ安全保障事業を推進し、さまざまな事態から私たちの生活と安全を守り、安心して暮らせ る社会の実現に貢献します。

※ディフェンスシステム事業について:https://www.hitachi.co.jp/recruit/newgraduate/field-navi/defense/

※配属組織で働く社員インタビュー:https://digital.careers.hitachi.co.jp/tag/defense/

情報システム本部は、防衛分野を中心として、中央官庁向けに、システム提案から保守および技術開発を担っています。 セキュリティシステム部は、指揮統制、サイバーセキュリティに係るシステムの設計・開発・維持を主に担っております。

【携わる事業・ビジネス・サービス・製品など】

サイバーセキュリティ事業はディフェンスシステム事業部の重要事業分野であり、主に国家安全保障などに係るお客様(国家機関など)の情報セキュリティ確保のためのソリューション(システム、サービス、製品など)を提供する事業です。 サイバーセキュリティ業務とは、高度なセキュリティ機能が求められる情報システムの設計・開発・運用支援を行います。お客様の環境等において想定される脅威の分析、対応方針の策定、各種機能の設計・開発、セキュリティ機能の実装保証等を行います。また、ネットワークの設計・構築、お客様へのセキュリティ訓練・演習、独自暗号製品の提供なども実施しています。

【募集背景】

サイバーセキュリティは非常に重要な事業であり、事業規模が年々拡大しています。今後も優位な競争力を確保していくための、提案及び設計・開発をリーダーとして推進いただける人財を募集します。

【職務概要】

システムの提案段階から参画し、プログラム開発、システム構築、試験、運用までシステムのライフサイクル全体に従事頂きます。 提案フェーズにおいては、ニーズ調査から提案書の作成に従事いただきます。 また、開発フェーズでは、プロジェクトのリーダの立ち位置で、10名程度のプロジェクトメンバを取り纏めプロジェクトを推進できる方を募集します。

※実際の機材設定やプログラミングは、協力会社へ発注し、開発作業を推進することになります。

【職務詳細】

サイバーセキュリティ(暗号製品及びそれを活用したシステム)に係るエンジニアリング。

- ・中央省庁に対してヒアリングを行い、ニーズを収集、集約、分析
- ・聴取したニーズを踏まえ、サイバーセキュリティに係わる事業の企画立案
- ・ニーズの擦り合わせと並行して、上記システムの構築
- ・研究開発部門、製品事業部及び他社製品ベンダーと意見、工程等の調整
- ・組織の内外と協調し、上記に係わるソリューションサービスの構成検討を推進

【ポジションの魅力・やりがい・キャリアパス】

- ・顧客業務の理解から、課題の抽出、ソリューション検討を行い、実際のソリューション構築まで一気通貫で経験することが可能です。
- ・官公庁をメインの顧客としており、社会を支える中大規模なシステムを自身の手で作り上げる達成感が得られるとともに、情報システムにおいて重要なサイバーセキュリティ関連の幅広いスキルを身に着けることが可能です。また、ドライバ等のプログラム開発に関われるため、専門的な技術力の習得も可能です。
- ・上流から下流までを経験いただくことで、スキルや経験を身に着けていただけるとともに、実績に応じて、 PM、管理職といった責任あるポジションへの登用も見込まれます。
- ・ご入社直後は、基本はOJTでキャッチアップいただく想定です。リーダーのサポートを行いながら、ドキュメント作成などの業務の進め方や、扱う製品について理解を深めていただきます。
- ・勉強会や、e-learningによる研修制度などもございますので、社内の制度を利用して、自身のスキルアップを図ることも可能です。

【働く環境】

■配属組織

配属グループは、約30名の社員で構成されています。 また、日立製作所社員に加えて、協力会社の方々と共に業務を進めて頂きます。 経験者採用で入社された方もおり、活躍しております。

■働き方

担当するプロジェクトのフェーズにもとるが、必要に応じて都内への出張も生じます。

※上記内容は、募集開始時点の内容であり、入社後必要に応じて変更となる場合がございます。予めご了承ください。

応募資格

【必須条件】 (1)情報システムに関する知識・知見を有しており設計・開発経験(アプリケーションやシステムの一部だけでも可)のある方

(2)課題発見力及び企画立案力

- ・担当業務に対して自主的に課題を抽出でき、その課題にもとづき課題解決ができる方
- (3)コミュニケーション能力:以下いずれかのスキル・経験のある方
- ・社内外の関係者と積極的にコミュニケーションがとれる方
- ・お客様とコミュニケーションをとる業務経験のある方

(4)マネージメント力

- ・チームを纏めて業務推進出来る方
- ・スコープ、スケジュール、課題等の管理が出来る方

【歓迎条件】

- ・情報システムの開発、構築に使用するソフトウェア、サーバ、PC等の製品知識を広く有している方
- ・暗号アルゴリズムに係る知識・知見を有している方
- ・ドライバ等のカーネルモードプログラムの開発に係る知識・知見を有している方
- ・ネットワーク (TCP/IP、WAN/LAN) に係る知識・知見を有している方
- ・セキュリティ製品に関する知識・知見を有している方
- ・語学力(TOEICスコア600点以上)

【求める人物像】※期待行動・コンピテンシー等

【全職種共通(日立グループコア・コンピテンシー)】

- ・People Champion(一人ひとりを活かす): 多様な人財を活かすために、お互いを信頼しパフォーマンスを 最大限に発揮できる安心安全な職場(インクルーシブな職場)をつくり、積極的な発言と成長を支援する。
- ・Customer & Society Focus (顧客・社会起点で考える): 社会を起点に課題を捉え、常に誠実に行動することを忘れずに、社内外の関係者と協創で成果に責任を持って社会に貢献する。

・Innovation(イノベーションを起こす): 新しい価値を生み出すために、情熱を持って学び、現状に挑戦し、素早く応えて、イノベーションを加速する。

【その他職種特有】

中央官庁のシステムを中長期的な期間で提案から開発、保守まで、取り纏めとして推進いただきます。プロジェクトは、自社社員のほかに、複数の下請け会社メンバとも協力し推進することから、ITスキルだけなく、顧客を含めた多様なステークホルダとの調整もこなす必要があります。非常にニッチな要求も多く、課題解決にむけ主体的に活動できる方。

【最終学歴】

学歴不問

待遇:

【想定ポジション】

主任クラス

※募集開始時の想定であり、選考を通じて決定の上、オファー時にご説明いたします。

【給与】

■想定月給:463,000~605,000円

■想定年収:7,800,000~10,300,000円

【勤務時間】

8:50~17:20 (実働7時間45分、休憩45分)

※事業所によって時間帯が異なる場合あり。

その他採用条件についてはこちら

【更新日】2025年5月14日

勤務地:

神奈川県横浜市戸塚区吉田町292番地

備考:

【対象年齢】30~40才程度

