

実習 - IT およびネットワーク関連の求人情報について

目的

パート 1: 求人情報について調べる

- 現在、需要があるネットワーク関連の仕事を確認します。
- 雇用市場でのシスコ認定資格の価値を説明します。

パート 2: 調査内容を復習する

- IT/ネットワーク関連の現在の雇用傾向を明らかにします。
- 将来のネットワーク関連のキャリア認定資格およびスキルを確認します。
- その他のネットワーク キャリア パスを明らかにします。

背景/シナリオ

IT やコンピュータ ネットワーク関連の仕事は増え続けています。通常、雇用側の企業は、就職希望者(特に、経験の少ない方)に対して、何らかの業界標準の認定資格、学位、またはその他の資格を求めています。シスコの CCNA 認定資格は、知名度が高くネットワーク認定資格の登竜門として定着しており、業界でも定評があります。別のレベルや種類のシスコ技術者認定もあり、これらの認定資格を取得すれば、就職のチャンスが広がり、さらに年収アップにもつながる可能性があります。

この実習では、IT およびコンピュータ ネットワーク関連の仕事の種類、必要とされるスキルや認定資格、また職種別の年収の範囲を調べるために、対象となる仕事を Web 上で検索します。

実習に必要なリソースや機器

- インターネットにアクセスできるデバイス

パート 1: 求人情報について調べる

パート 1 では、Web ブラウザを使用して有名な求人 Web サイトである monster.com と salary.com にアクセスします。

手順 1: Web ブラウザを開き、求人 Web サイトにアクセスします。

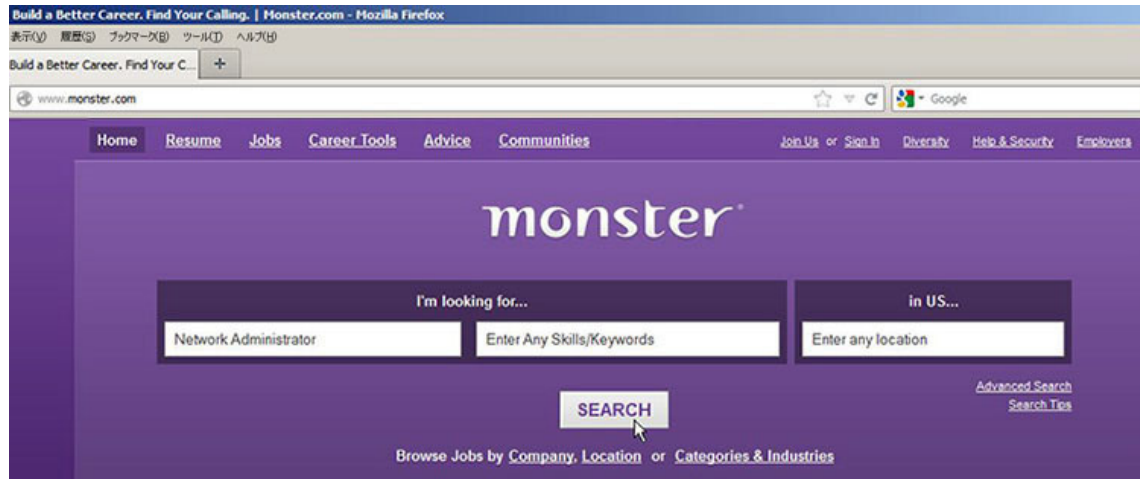
URL アドレス バーに「<http://monster.com>」と入力し、Enter キーを押します。

注: 米国以外の求人リストについては、次のリンクを使用して該当する国の情報を検索してください。

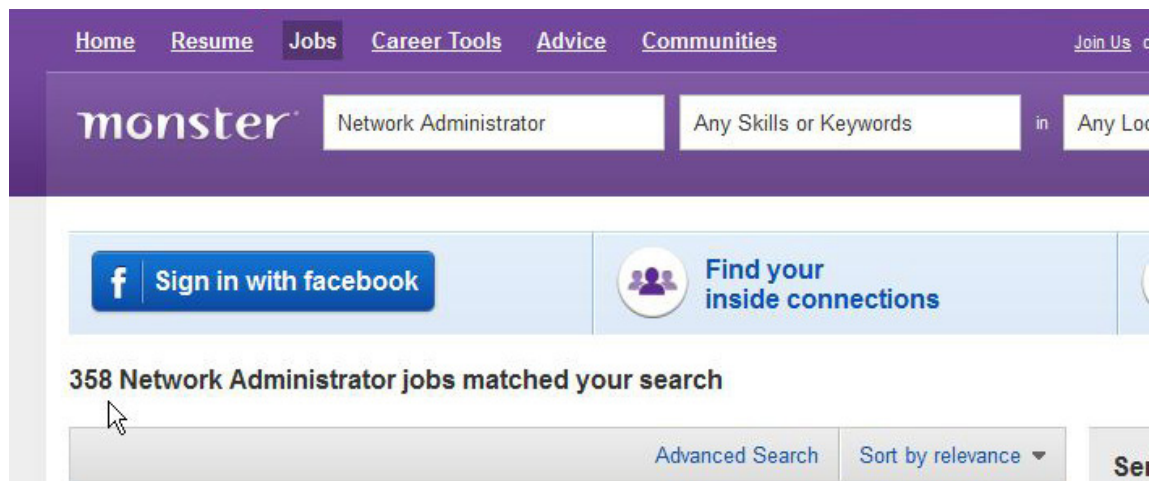
<http://www.monster.com/geo/siteselection/>

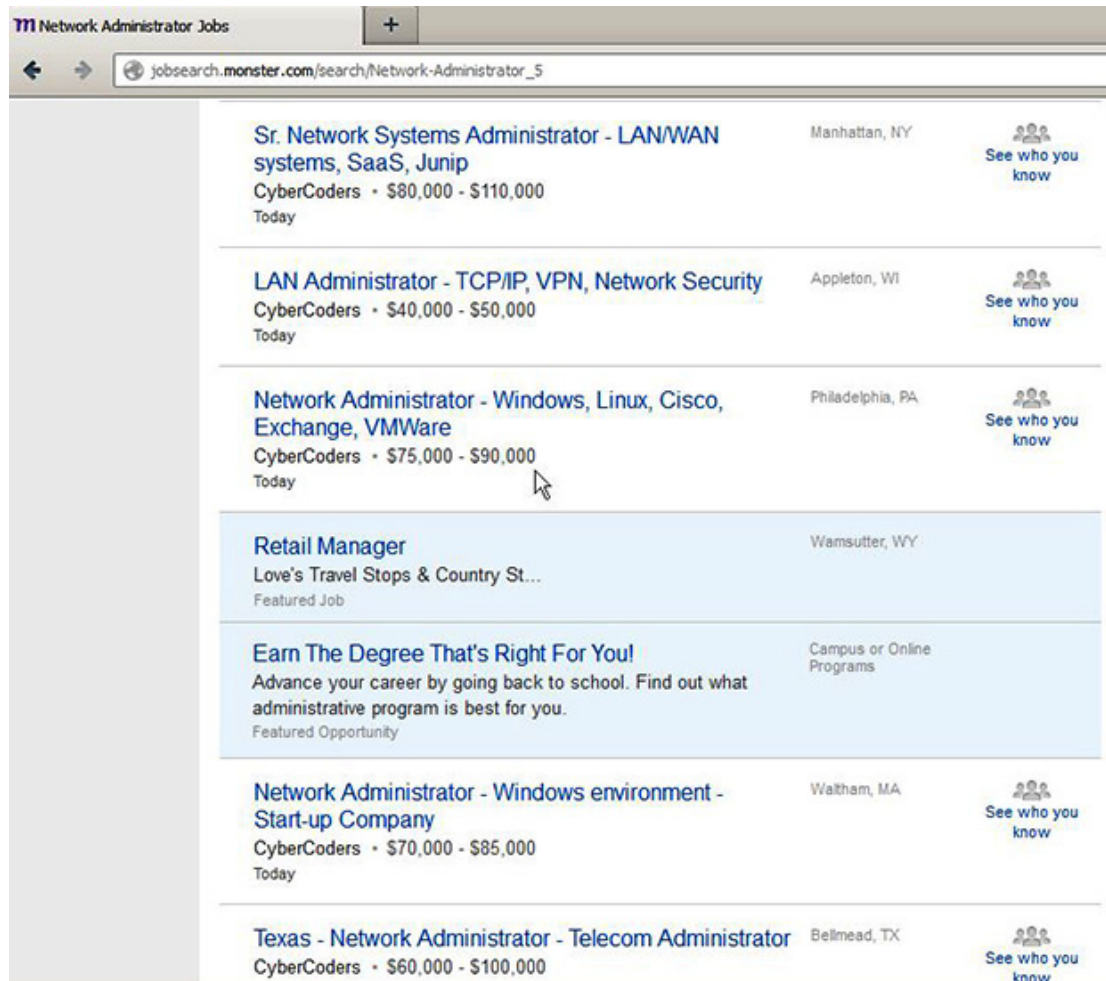
手順 2: ネットワーク関連の仕事を検索します。

- a. [Job title] ボックスに単語「Network」を入力します。この Web では、入力されたキーワードに基づいてコンテキストに応じた入力候補が提示されます。*Network Administrator* という候補をクリックするか、この語句を入力し終わったら、[SEARCH] ボタンをクリックします(下の図を参照)。



- b. 検索結果を確認します。

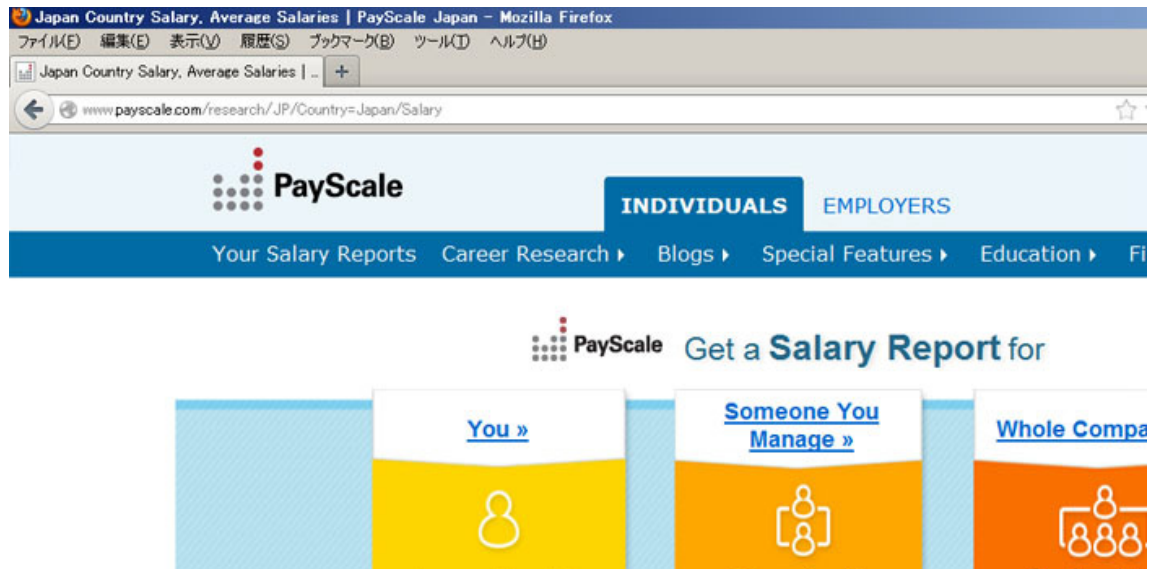




- c. ここで、キーワード フィールド ボックスに用語を追加して、検索結果を絞り込みます。Cisco CCNA、CCNP、CCNA Security、CCNA Voice などの用語を試してください。
- d. 今度は、さまざまな地理的な場所を追加して、検索結果を絞り込んでみます。入力した場所での仕事が見つかりましたか。
- e. 別の Web サイトの検索を試します。<http://salary.com> にアクセスし、[Job Search] メニュー バー ボタンをクリックします。

注: 米国以外の給与リストについては、次のリンクを使用して該当する国の情報を検索してください。

<http://www.payscale.com/rccountries.aspx>

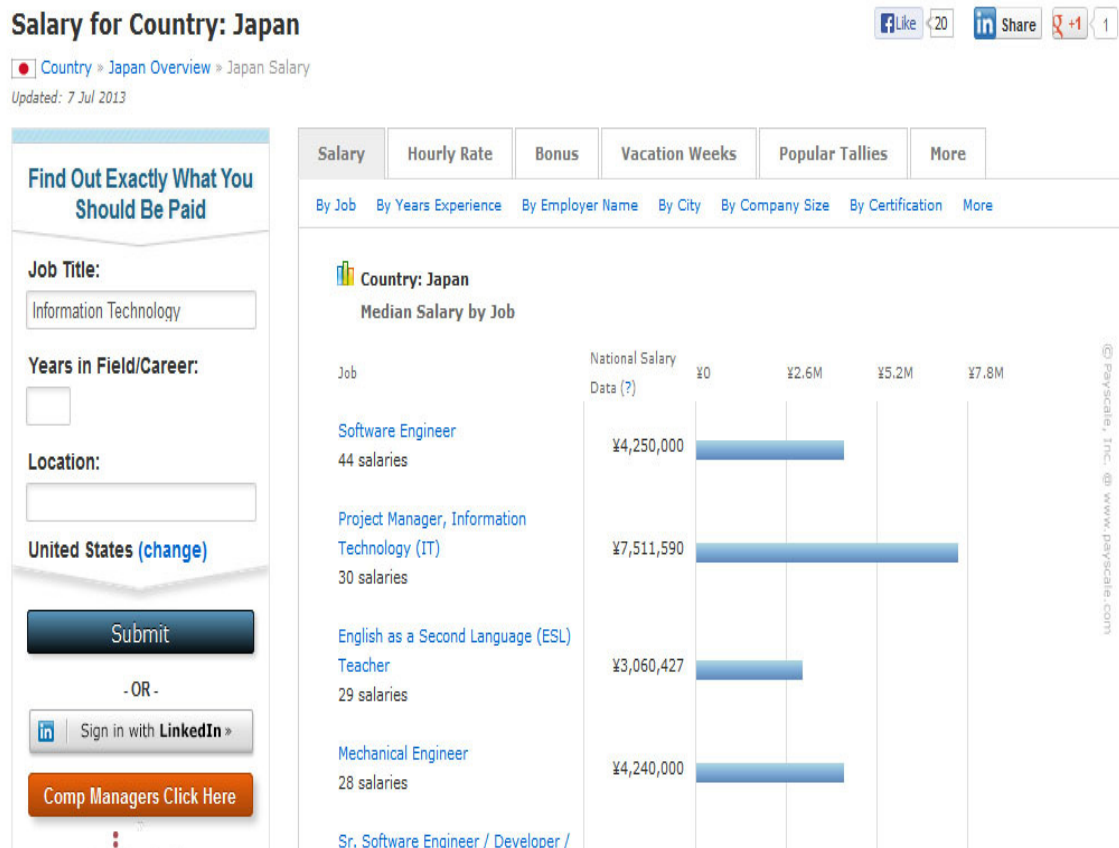


- f. ここで、「*Information Technology*」(情報テクノロジー)のような検索用語を職種フィールド ボックスに追加し、[Submit] をクリックします。

The screenshot shows the 'Salary for Country: Japan' page. On the left, there is a search form titled 'Find Out Exactly What You Should Be Paid'. The form includes fields for 'Job Title' (containing 'Information Technology'), 'Years in Field/Career' (empty), and 'Location' (containing 'United States (change)'). There is a 'Submit' button and a 'Sign in with LinkedIn' button. On the right, there is a table titled 'Country: Japan Median Salary by Job'. The table has columns for 'Job', 'National Salary Data (?)', and '¥0'. The table lists several job titles and their corresponding median salaries.

Job	National Salary Data (?)	¥0
Software Engineer 44 salaries	¥4,250,000	
Project Manager, Information Technology (IT) 30 salaries	¥7,511,590	
English as a Second Language (ESL) Teacher 29 salaries	¥3,060,427	
Mechanical Engineer	¥4,240,000	

- g. 下の図には、条件に一致する検索結果が数多く表示されています。左側の列には、検索結果を絞り込むための使いやすいツールが用意されています。



- h. ある程度の時間をかけて仕事を検索し、検索結果を確認します。さまざまな職種でどのようなスキルが求められているか、また初任給の範囲をメモしておいてください。

パート 2: 調査内容を復習する

パート 2 では、調査の結果に基づいて質問に答えます。

- a. どのような職種を検索しましたか。

- b. どのようなスキルや認定資格が必要でしたか。

- c. これまで知らなかったような仕事は見つかりましたか。見つかった場合、それはどのような仕事でしたか。

- d. 興味のある仕事は見つかりましたか。見つかった場合、その仕事ではどのような人材、スキル、または認定資格が求められていますか。
