JN0-224復習内容 & JN0-224問題と解答
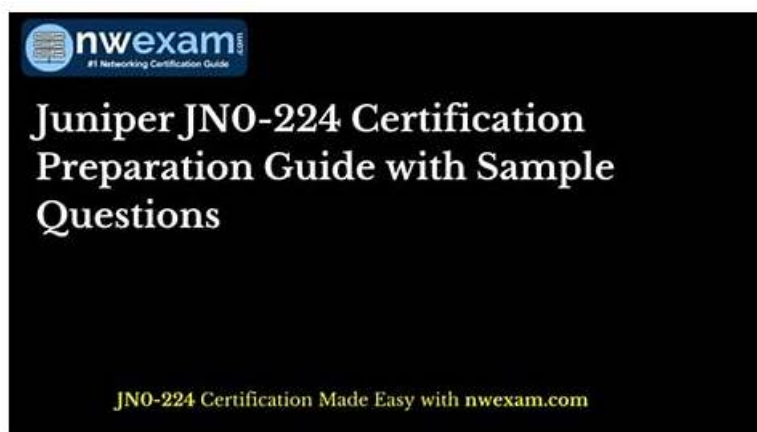

JN0-224試験の準備は大変ですか？復習も大変でしょう？多くの知識を暗記するのが無理でしょう？今我々は便利なJuniperオンライン版を提供します。安全問題を心配する必要がなく、Windows/Mac/Android/iOS対応で、繰り返してJN0-224模擬試験をして暗記のが簡単になります。

Juniper JN0-224 認定試験の出題範囲：

トピック	出題範囲
トピック 1	• データのシリアル化: このドメインは、ネットワーク自動化ワークフローでの構造化データの表現と交換に使用される YAML および JSON 形式を扱います。
トピック 2	• Python • PyEZ: このドメインでは、JSNAPy、Jinja2 テンプレート、RPC 呼び出し、例外処理、デバイス構成管理など、Junos 自動化のための PyEZ ライブラリを使用した Python プログラミングについて説明します。
トピック 3	• NETCONF • XML API: このドメインは、プログラムによるデバイス構成と通信のための XML 構文、XPath 式、NETCONF プロトコル、および XML API 機能に焦点を当てています。
トピック 4	• Rest API: このドメインでは、Junos REST API の実装、REST API Explorer ツール、および HTTP ベースのデバイス管理と構成のための cURL の使用について説明します。
トピック 5	• Junos 自動化スタックと DevOps の概念: このドメインでは、Junos プラットフォームの運用とネットワーク管理に適用できる基本的な自動化ツール、フレームワーク、API、および DevOps 文化について説明します。

>> JN0-224復習内容 <<

JN0-224問題と解答 & JN0-224トレーリング学習

Juniper学習教材には、Xhs1991PDFバージョン、ソフトバージョン、APPバージョンのさまざまなバージョンがあります。 コンピューターで勉強するのが好きでも、紙の資料を読むのが好きでも、JN0-224学習資料はJuniperあなたのニーズを満たすことができます。 ほとんどの時間、紙の学習資料を読むことに慣れている場合は、心配を解消できます。 JN0-224試験クイズでは、この分野の顧客のニーズを完全に考慮します。 JN0-224学習教材のバージョンは、お客様がAutomation and DevOps, Associate (JNCIA-DevOps)学習できるようになっているため、自由時間が十分に活用され、知識を統合できることがよくあります。

Juniper Automation and DevOps, Associate (JNCIA-DevOps) 認定 JN0-224

試験問題 (Q15-Q20):

質問 # 15

Which two statements about XML schema definition (XSD) files are correct? (Choose two.)

- A. XSD files ensure that everyone working with the XML document uses a common set of tags.
- B. An XSD file is not an XML document.
- C. Every XML document must have an XSD file defined for it.
- D. XSD files define all the elements in an XML document and the document XML hierarchy.

正解：A、D

解説：

XML Schema Definition (XSD) files are used to define the structure and data types of an XML document. They ensure that the XML document adheres to a specific structure by defining the allowed elements, attributes, and their data types, thereby enforcing a consistent format.

Option A is correct because XSD files define the elements, attributes, and structure (hierarchy) of an XML document.

Option D is correct because XSD files provide a standardized format, ensuring that all parties working with the XML document use the same set of tags and structure.

Option B (Every XML document must have an XSD file defined for it) is incorrect; not every XML document requires an XSD file, although it's beneficial for validation.

Option C (An XSD file is not an XML document) is incorrect because XSD files themselves are written in XML.

Supporting Reference:

W3C XML Schema Definition (XSD) Documentation: Explains the purpose and structure of XSD files, including their role in defining XML document schemas.

質問 # 16

Which two statements about Junos automation are correct? (Choose two.)

- A. The Junos REST API client is off-box.
- B. Junos automation does not allow for device provisioning throuqh the console port.
- C. The Junos REST API client is on-box.
- D. Junos automation allows for device provisioning through the console port.

正解：C、D

質問 # 17

Which two statements about the REST API are correct? (Choose two.)

- A. The TCP session state is maintained by the client
- B. The REST API application is stateless.
- C. The TCP session state is maintained by the server.
- D. The REST API application is stateful.

正解：A、B

解説：

REST (Representational State Transfer) is an architectural style for designing networked applications, and its key principles include:

Statelessness (B): Each request from the client to the server must contain all the information needed to understand and process the request. The server does not store any session state between requests, meaning each request is independent and does not rely on previous ones.

TCP Session State (C): While REST itself is stateless, the underlying TCP connection's state, such as keeping the connection alive or managing retries, is handled by the client. The server does not retain information about the TCP connection beyond the processing of the individual request.

Options A and D are incorrect because they imply that the REST API is stateful, which contradicts the stateless nature of REST.

Reference:

REST API Design Principles: Describes the stateless nature of REST and the responsibility of clients in managing session state.

Web Development Documentation: Discusses how REST APIs operate, focusing on statelessness and client-server interaction.

Using the set rest control configuration command, what are two ways to control access to the REST API running on a Junos device? (Choose two.)

- A. Limit the number of simultaneous connections.
- B. Limit management access to specific users.
- C. Limit management access to only SSH
- D. Limit access to only certain source IP addresses

正解：A、D

解説：

When using the set rest control configuration command on a Junos device, you have several options to control access to the REST API. Two effective methods include:

Limiting the number of simultaneous connections: This ensures that the REST API is not overwhelmed by too many concurrent requests, which could potentially lead to performance issues or denial of service.

Limiting access to certain source IP addresses: This method restricts API access to specific IP addresses, enhancing security by ensuring that only trusted sources can interact with the REST API.

Option A (Limit management access to only SSH) is unrelated to controlling REST API access specifically.

Option B (Limit management access to specific users) might be relevant in a different context, but it is not directly tied to REST API control via the specific command mentioned.

Supporting Reference:

Juniper Networks REST API Documentation: This documentation explains how to configure and control access to the REST API on Junos devices, including connection limits and IP-based access control.

Which two statements are correct about using the Junos REST API? (Choose two.)

- A. It supports data In CSV format.
- B. It must use SSH for a connection.
- C. It is a simple configuration.
- D. NETCONF is not supported.

正解：A、C

解説：
* A. It supports data in CSV format:

The Junos REST API supports multiple data formats for transferring information between systems, including XML, JSON, and CSV (Comma Separated Values). This flexibility allows for easier data parsing, especially in environments where structured data (like CSV) is a standard. CSV is often used for bulk data export or import and reporting purposes, making it an essential format for automation tasks involving external systems or large datasets.

Example Usage in REST API:

When using the Junos REST API, a user can request configuration or operational data and specify the response format (XML, JSON, or CSV). CSV is particularly useful when integrating Junos devices with systems that require easily readable, tabular formats.

Reference:

* D. It is a simple configuration:

The Junos REST API is designed to be relatively simple to configure. Once the REST API service is enabled on the Junos device, it can be accessed via HTTP or HTTPS, making it an easy entry point for automation and management tasks. Unlike more complex protocols (such as NETCONF), the REST API is lightweight and easier to use for simple configuration changes and retrieving operational data.

Configuration Example:

To enable the REST API, you can add the following configuration:

set system services rest http

set system services rest https

After enabling the service, API requests can be made to interact with the device for automation tasks, without needing the complexity of SSH or NETCONF configuration.

Why the Other Options Are Incorrect:

B . It must use SSH for a connection: This is incorrect. The Junos REST API uses HTTP or HTTPS for communication, not SSH. While SSH is commonly used for NETCONF, it is not required for REST API connections. REST APIs operate over standard

web protocols.

C . NETCONF is not supported: This is incorrect. Junos supports both REST API and NETCONF for automation and configuration management. NETCONF is an XML-based protocol used for device configuration, which operates over SSH. The REST API and NETCONF can coexist on the same device, offering multiple avenues for automation.

Juniper Automation in DevOps Context: The simplicity and flexibility of the Junos REST API make it ideal for DevOps automation tasks. It allows teams to easily interact with Junos devices using lightweight RESTful methods, integrating with external systems through formats like CSV. The ease of configuration supports rapid deployment and scaling of automated management tasks.

Reference from Juniper Documentation:

Junos REST API Documentation

質問 ＃20

......

しかし、JN0-224「Automation and DevOps, Associate (JNCIA-DevOps)」試験は簡単ではありません。専門的な知識が必要で、もしあなたはまだこの方面の知識を欠かれば、Xhs1991は君に向ける知識を提供いたします。Xhs1991の専門家チームは彼らの知識や経験を利用してあなたの知識を広めることを助けています。そしてあなたにJN0-224試験に関するテスト問題と解答が分析して差し上げるうちにあなたのIT専門知識を固めています。

JN0-224問題と解答：https://www.xhs1991.com/JN0-224.html

- 試験の準備方法-更新するJN0-224復習内容試験-信頼的なJN0-224問題と解答 □ 今すぐ（ www.passtest.jp ）で▸ JN0-224 ◂を検索し、無料でダウンロードしてくださいJN0-224日本語対策問題集
- Juniper JN0-224復習内容: Automation and DevOps, Associate (JNCIA-DevOps) - GoShiken 品質と価値を保証する♣ （ www.goshiken.com ）に移動し、□ JN0-224 □を検索して無料でダウンロードしてくださいJN0-224日本語対策問題集
- JN0-224模試エンジン ☑ JN0-224合格対策 □ JN0-224日本語版と英語版 □ 今すぐ▷ jp.fast2test.com◁で ➥ JN0-224 □を検索し、無料でダウンロードしてくださいJN0-224テスト資料
- 試験の準備方法-実用的なJN0-224復習内容試験-便利なJN0-224問題と解答 □ サイト✔ www.goshiken.com □✔□で《 JN0-224 》問題集をダウンロードJN0-224最新試験
- JN0-224日本語認定対策 □ JN0-224日本語対策問題集 □ JN0-224日本語対策問題集 □ ➡ www.passtest.jp □□□サイトで□ JN0-224 □の最新問題が使えるJN0-224問題トレーリング
- JN0-224テスト資料 □ JN0-224模試エンジン □ JN0-224クラムメディア ✔□ [www.goshiken.com]は、➡ JN0-224 □を無料でダウンロードするのに最適なサイトですJN0-224日本語版サンプル
- JN0-224試験の準備方法｜更新するJN0-224復習内容試験｜一番優秀なAutomation and DevOps, Associate (JNCIA-DevOps)問題と解答 □ ➡ JN0-224 □□□の試験問題は ➡ www.goshiken.com □□□で無料配信中JN0-224クラムメディア
- 試験JN0-224復習内容 - 一生懸命にJN0-224問題と解答 | 真実的なJN0-224トレーリング学習 □ ✔ www.goshiken.com □✔□を開き、⇒ JN0-224 ⇐を入力して、無料でダウンロードしてくださいJN0-224過去問題
- JN0-224問題トレーリング ※ JN0-224資格トレーリング □ JN0-224日本語対策問題集 □□ www.mogiexam.com □から簡単に ➡ JN0-224 □を無料でダウンロードできますJN0-224試験参考書
- 一生懸命にJN0-224復習内容 - 合格スムーズJN0-224問題と解答 | 効果的なJN0-224トレーリング学習 □ ➥ www.goshiken.com □サイトにて最新（ JN0-224 ）問題集をダウンロードJN0-224テスト資料
- 試験の準備方法-更新するJN0-224復習内容試験-信頼的なJN0-224問題と解答 □ { www.mogiexam.com }に移動し、⇒ JN0-224 ⇐を検索して、無料でダウンロード可能な試験資料を探しますJN0-224過去問題
- qiita.com, tutor.aandbmake3.courses, lms.ait.edu.za, www.stes.tyc.edu.tw, www.stes.tyc.edu.tw, www.stes.tyc.edu.tw, www.stes.tyc.edu.tw, www.stes.tyc.edu.tw, shikhaw.com, lms.ait.edu.za, Disposable vapes