NetBeans は、MacOS Big Sur では起動に不具合があります。

A. JDK のインストール場所を見つけることができないので NetBeans が起動しない

対処方法: netbeans.confファイルに JDK のパスを指定します(青線の下に解説)

B. 起動後、プロジェクトのコンパイルを行うと「libjansi.jnilib」の開発元を特定できないというエラー がでる

対処手順: ①キャンセルを押す

②システム環境設定⇒セキュリティとプライバシー⇒一般、と開く

③右下で、「そのまま開く」を選択する

このあと、プロジェクト実行時も同じようなエラーが出る場合があるが、同じように対処する

A.の JDK のパスの指定方法は、以下の通りです。

【手順】

①ターミナルで次のようにタイプして JDK のインストールを確認する

\$ ls /Library/Java/JavaVirtualMachines/ temurin-11.jdk

この例では、https://adoptopenjdk.net/ からダウンロードした JDK が、temurin-11.jdk と表示さ れています。

②JDK のあるディレクトリを確認するため、さらに次のようにタイプする

\$ ls /Library/Java/JavaVirtualMachines/temurin-11.jdk/Contents/Home NOTICE bin bundle conf include jmods legal lib man release

Home 以下の内容が表示されたので、JDK のディレクトリ(入力した青字の部分)を確認できました。

③Finder で netbeans.conf ファイルを探す

jet/netbeans/etc/netbeans.conf です。このファイルを任意のテキストエディタで開きます。

名前	へ 変更日	サイズ 種類
> 🚞 Creative Cloud Files	今日 13:16	フォルダ
> 💼 eclipseWorkspace	2021年4月20日 19:30	フォルダ
🗸 💼 jet	今日 13:50	フォルダ
> 🛅 docker	2020年11月19日 15:03	フォルダ
> 🛅 jdbc-driver	2020年11月19日 15:03	フォルダ
> 🚞 jdk	2020年11月19日 15:03	フォルダ
> 🚞 nbdata	2020年11月19日 15:58	フォルダ
🗸 🛅 netbeans	今日 14:22	フォルダ
> 🚞 apisupport	2020年11月19日 15:03	フォルダ
> 🛅 bin	2020年11月19日 15:03	フォルダ
> 🛅 cpplite	2020年11月19日 15:03	フォルダ
> 🚞 data	2020年11月19日 16:04	フォルダ
DEPENDENCIES	2020年8月25日 17:29	49 KB 書類
> 🛅 enterprise	2020年11月19日 15:03	フォルダ
> 🚞 ergonomics	2020年11月19日 15:03	フォルダ
∽ 🚞 etc	今日 14:20	フォルダ
netbeans.clusters	2020年8月25日 17:29	1 KB 書類
📄 netbeans.conf	今日 14:20	5 KB 書類
netbeans.import	2020年8月25日 17:29	9 KB 書類
> 🚞 extide	2020年11月19日 15:03	フォルダ
> 🚞 groovy	2020年11月19日 15:03	フォルダ
> 💼 harness	2020年11月19日 15:03	フォルダ
> 🚞 ide	2020年11月19日 15:03	フォルダ
> 💼 java	2020年11月19日 15:03	フォルダ
> 🚞 iavafx	2020年11月19日 15:03	フォルダ



④ファイルの最後の方にある #netbeans_jdkhome の#を削除して、次のように書き換えます。 これは NetBeans が起動に使用する JDK の場所を指定しています。

netbeans_jdkhome="/Library/Java/JavaVirtualMachines/temurin-11.jdk/Contents/Home"

⑤ファイルを保存します。 以上で終了です。