

آموزش زبان برنامه نویسی جاوا

راهنمای داتلود و نصب Eclipse

جلسه سوم

نویسنده: رحمان زارعی

جاوا را ساده، آسان و شیرین بنوشید!!!!



Eclipse محیطی است که برای توسعه جاوا ازش استفاده می کنیم. به جای Notepad برای نوشتن کدها و کامپایل کردن خیلی راحت تره که از Eclipse استفاده کنیم.

برای نصب Eclipse ابتدا به سایت خود Eclipse به ادرس www.Eclipse.org می رویم و روی گزینه DOWNLOAD کلیک میکنیم. تصویر (۱)



تصویر (۱)

روی گزینه [Download Packages](#) کلیک میکنیم. تصویر (۲)

GETTING STARTED MEMBERS PROJECTS MORE

Download Eclipse Technology that is right for you

CRYSTAL REPORTS FOR ECLIPSE
GET CRYSTAL REPORTS FOR ECLIPSE - FREE
LEARN MORE - DOWNLOAD NOW

Tool Platforms

Get Eclipse Neon
Install your favorite Eclipse packages.
DOWNLOAD 64 BIT
Download Packages

Eclipse Che
Eclipse Che is a developer workspace server and cloud IDE.

ORION
A modern, open source software development environment that runs in the cloud.

Rebel
See Java Code Changes Instantly. Save Time. Reduce Stress. Finish Projects Faster!
★ Promoted Download

روی این گزینه کلیک می کنیم

چون ما قصد داریم جاوا SE رو کار کنیم باید Eclipse IDE مناسب این نسخه رو دانلود کنیم، پس گزینه

[Eclipse IDE for Java Developers](#) انتخاب و با توجه نوع سیستم عامل روی ۶۴ یا ۳۲ بیت کلیک میکنیم. تصویر (۳)

Java EE IDE 301 MB 50,333 DOWNLOADS
Tools for Java developers creating Java EE and Web applications, including a Java IDE, tools for Java EE, JPA, JSF, Mylyn...

Windows 32 bit | 64 bit

Rebel JRebel for Eclipse IDE
See Java Code Changes Instantly. Save Time. Reduce Stress. Finish Projects Faster!
★ Promoted Download

Eclipse IDE for Java Developers
161 MB 21,425 DOWNLOADS
The essential tools for any Java developer, including a Java IDE, a Git client, XML Editor, Mylyn, Maven and Gradle integration...

Windows 32 bit | 64 bit

Eclipse IDE for C/C++ Developers
176 MB 9,328 DOWNLOADS
An IDE for C/C++ developers with Mylyn integration.
Windows 32 bit | 64 bit

Eclipse for PHP Developers
161 MB 5,089 DOWNLOADS
Windows 32 bit | 64 bit

با توجه نوع سیستم عامل روی ۶۴ یا ۳۲ بیت کلیک میکنیم

تصویر (۳)

بعد از کلیک صبر میکنیم که فرآیند دانلود شروع شود اگر شروع نشد روی گزینه دانلود (DOWNLOAD) کلیک میکنیم. تصویر (۴) و (۵)

HOME / DOWNLOADS / ECLIPSE DOWNLOADS - SELECT A MIRROR

All downloads are provided under the terms and conditions of the **Eclipse Foundation Software User Agreement** unless otherwise specified.

روی گزینه دانلود (DOWNLOAD) کلیک میکنیم

DOWNLOAD

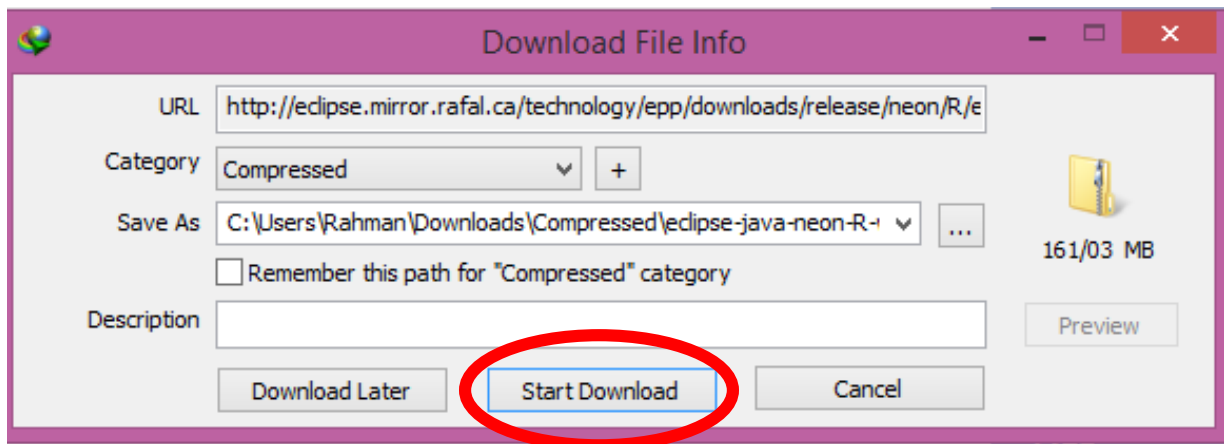
Download from: Canada - Rafal Rzczkowski (http)

File: **eclipse-java-neon-R-win32-x86_64.zip** **SHA-512**

>> Select Another Mirror

OR Get It Faster from our Members

تصویر (۴)



تصویر (۵)

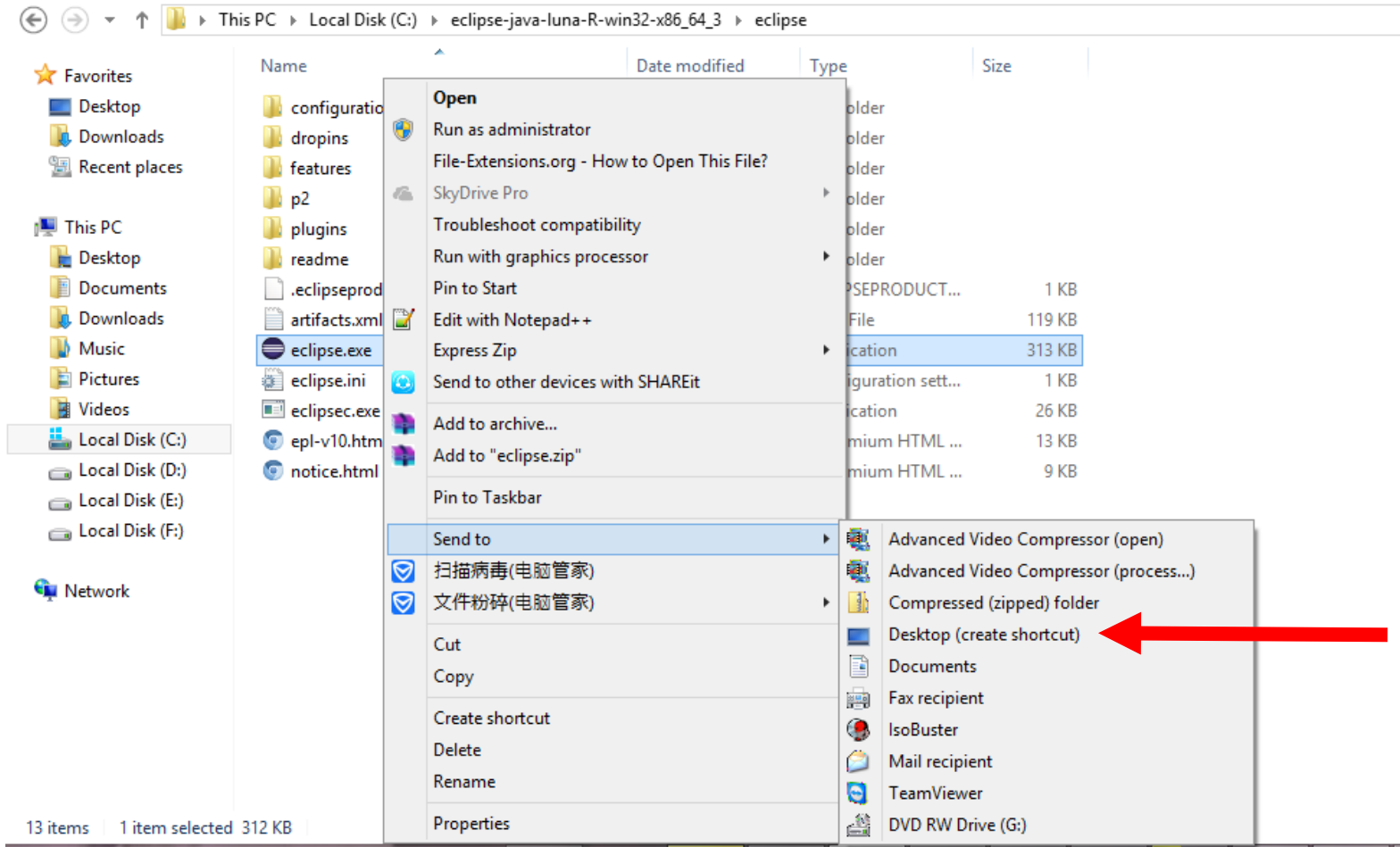
با فرض این که دانلود انجام دادیم میریم به سراغ فایل دانلود شده که در سیستم من در دایرکتوری C قرار دارد.

فایل دانلود شده ZIP شده هست و ما از حالت فشرده خارجش میکنیم. و محتویات برنامه Eclipse که از حالت فشرده خارج شده است بصورت تصویر (۶) هست. برنامه Eclipse فایل نصب ندارد و Portable و قابل حمل هست و نیازی به نصب ندارد تنها کافی است محتویات درون پوشه رو در مکانی از هارد ذخیره و ازش استفاده ببریم..

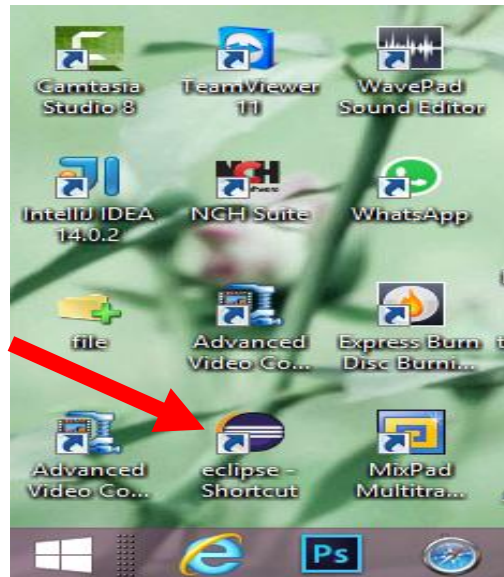


- برای دسترسی سریع تر به برنامه eclipse و قرار دادن آن رو دسکتاپ از فایل eclipse.exe ی شورت کات (shortcut) می گیریم و انتقالش می دهیم به دسکتاپ (Desktop) برای این کار بصورت زیر عمل می کنیم:

روی eclipse.exe کلیک سمت راست کرده و گزینه send to و در نهایت Desktop (create shortcut) رو انتخاب میکنید. تصویر (۷) و (۸)



تصویر (۷)



تصویر (۸)

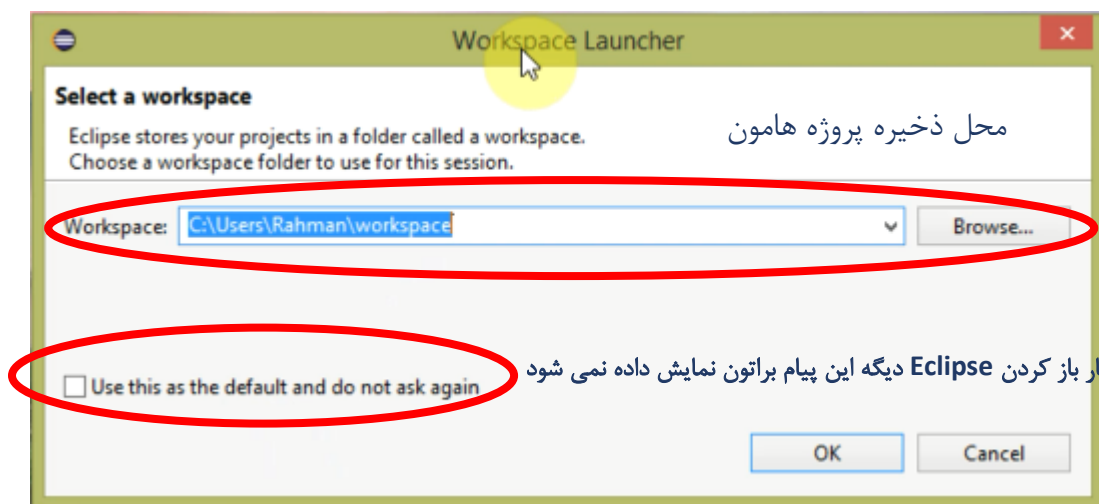
خب حالا رو آیکن Eclipse درون صفحه دسکتاپ دابل کلیک کرده و منتظر می مانیم که باز شود. تصویر (۹)



تصویر (۹)

بعد از باز شدن eclipse با پیغام تصویر (۱۰) مواجه میشویم که میگه محل ذخیره پروژه های جاوای خود را مشخص کنید شما می توانید آدرسی از هارد که دوست دارید پروژه هاتون داخلش ذخیره شود رو بهش بدید.

و با زدن تیک گزینه "Use this as the default and do not ask again" آدرسی را که برایش مشخص کردید بصورت پیشفرض در نظر میگیرد و دیگه هر بار پیام این که کجا میخواید پروژه ها رو ذخیره کنید داده نمی شود. تصویر (۱۰)



تصویر (۱۰)

- برای آدرس دهی به محل ذخیره پروژه هامون گزینه Browse انتخاب می کنیم.
بعد از آدرس دهی ok رو انتخاب میکنیم و منتظر میشیم Eclipse باز شود. تصویر (۱۱)



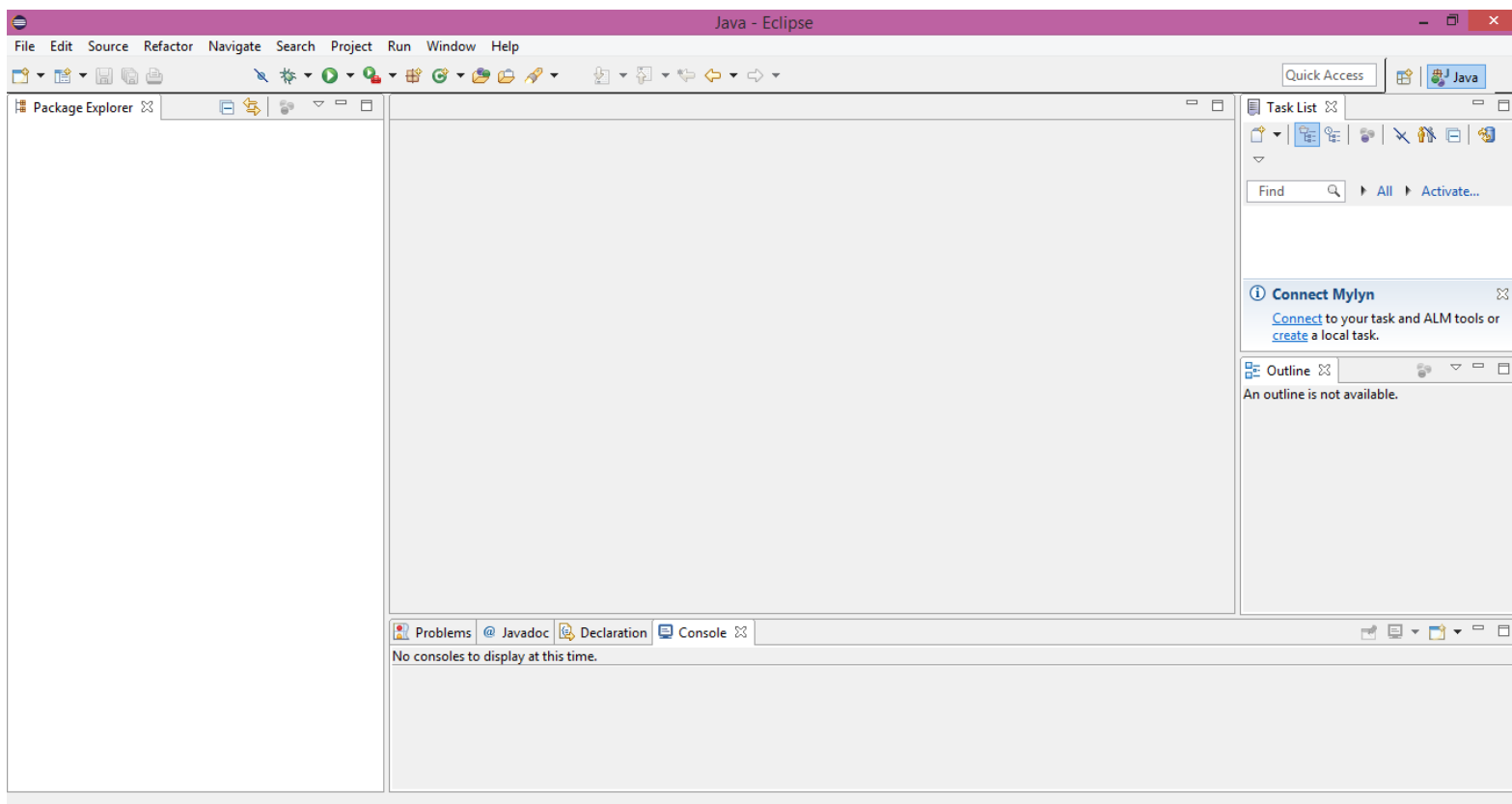
تصویر (۱۱)

برای اولین بار که eclipse رو باز میکنیم یک صفحه خوش آمد گویی نمایش داده می شود که میتوانید به زدن دکمه ضربدر (close) صفحه رو ببندید. تصویر (۱۲)



تصویر (۱۲)

و در نهایت محیط قدرتمند ویرایشگر Eclipse (IDE) رو مشاهده میکنید که در جلسات آینده باهاش خیلی کار داریم و شروع به برنامه نوشتن به زبان جاوا داخلش میکنیم. تصویر (۱۳)



تصویر (۱۳)

پیروز و موفق باشید

سایت آموزش زبان جاوا به زبان ساده، آسان و شیرین!!!

www.JAVAPRO.ir

آموزش جاوا SE را با تجربه شخصی و به زبان خودمونی یاد بگیرید!!!!

بازدید از کانال

بازدید از سایت

هر روز مفاهیم و مثال های جدید به سایت اضافه می شود برای اطلاع از مطالب جدید روی سایت عضو کانال شوید.