

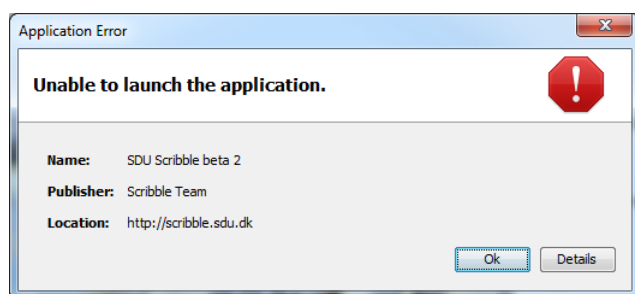
"Scribble kan ikke starte efter opdatering til Java 7u51."

Oracle har strammet gevaldigt op i sikkerhedsindstillingerne med Java SE 7u51. Installation af denne opdatering anbefales naturligvis, da der er rettet mange sikkerhedsproblemer, men der kan efterfølgende opstå problemer med at afvikle Scribble på alle platforme. Dette dokument giver en vejledning til, hvordan dette afhjælpes.

Du kan se hvilken udgave af Java du bruger på adressen <https://www.java.com/verify/>.

Symptom:

Hvis man forsøger at starte Scribble via Web Start fra <http://scribble.sdu.dk/> eller via en downloadet .jnlp eller .jar fil lokalt fra maskinen og ser nedenstående dialogboks, er man løbet ind i problemet.



Indtil de forskellige Scribble-udgaver bliver tilrettet, kan man lave en specifik sikkerhedsundtagelse for at køre Scribble. Denne fremgangsmåde anbefales fremfor generelt at sænke sikkerhedsniveauet i Java, hvilket har langt større implikationer.

For at lave en sikkerhedsundtagelse i Java, så programmer fra <http://scribble.sdu.dk/> kan afvikles følges nedenstående procedure. Proceduren er først skitseret generelt og derefter beskrevet i detaljer med udgangspunkt i Windows 7.

Lav sikkerhedsundtagelse i Java - kort udgave:

1. Start Java Control Panel
2. Vælg fanebladet "Security"
3. Klik på "Edit Site List..."
4. Tilføj adressen "<http://scribble.sdu.dk/>" til undtagelseslisten

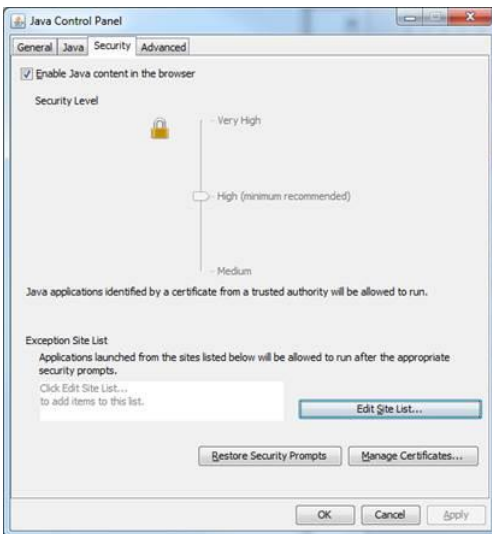
Det skulle nu være muligt at starte Scribble uanset, hvilken af udgaverne der er tale om.

Såfremt Scribble fortsat volder problemer eller ovenstående driller, kan du se flere detaljer i proceduren nedenfor og du er også velkommen til at kontakte Servicedesken (servicedesk@sdu.dk / 6550 2990), som kan hjælpe dig med at få Scribble til at køre på din computer.

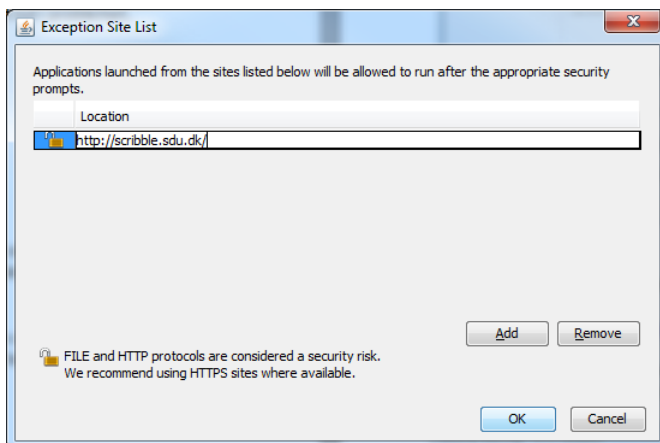
Lav sikkerhedsundtagelse i Java - lang udgave med udgangspunkt i Windows 7:

1. Start Java Control Panel - kan eksempelvis gøres sådan:
 - Tryk på Start-knappen, indtast "config java" og start programmet "Configure Java" *eller*
 - Vælg Kontrolpanelet og klik på Java-ikonet
2. Vælg fanebladet "Security" - hvilket viser dialogboksen den følgende side.
 - Hvis du har en ældre udgave af Java installeret er det ikke sikkert at fanebladet findes, men så burde du heller ikke løbe ind i dette problem.

Fanebladet Security i Java Control Panel:



3. Klik på "Edit Site List..." hvilket giver denne dialogboks:



4. Her trykker du på Add for at tilføje en ny adresse og tilføjer "http://scribble.sdu.dk/" til listen over websites, som undtagelsesvist kan få lov til at afvikle Java-programmer på din computer. Bemærk at adressen skal angives præcist som den står her i teksten - dog uden anførselstegn. Når du trykker OK bliver du mødt af denne advarsel, hvor du accepterer ændringen med "Continue".



Til sidst lukker du kontrolpanelet med et tryk på OK, hvorefter det bør være muligt at starte alle udgaver af Scribble på alle (supporterede) platforme.

Denne metode laver udelukkende en sikkerhedsundtagelse i Java til at afvikle java-programmer fra SDUs eget underdomæne til Scribble og er derfor bedre end generelt at sænke sikkerhedsniveauet for Java! (Sikkerhedsniveauet i Java kan sandsynligvis heller ikke ændres på maskiner i domænet, da dette er styret af en gruppepolitik)

Såfremt ovenstående workaround giver anledning til problemer eller der opstår andre problemer med Scribble er du velkommen til at kontakte Servicedesken (servicedesk@sdu.dk / 6550 2990)