

# Lint Report D-04

44 items

Resource	Date	Description
AdminDashbo		🔧🟢 Rename this local variable to match the regular expression <code>^[a-z][a-zA-Z0-9]*\$</code> .
AdminDashbo		🔧🟢 Rename this local variable to match the regular expression <code>^[a-z][a-zA-Z0-9]*\$</code> .
AdminDashbo		🔧🟢 Convert this Map to an EnumMap.
AdminDashbo		🔧🟢 Convert this Map to an EnumMap.
AdminDashbo		🔧🟢 Convert this Map to an EnumMap.
AdminDashbo		🔧🟢 Convert this Map to an EnumMap.
AdminDashbo		🔧🟢 Convert this Map to an EnumMap.
AdminDashbo		🐞🔴 Verify this is the key that was intended; it was already set before. [+2 locations]
AdminDashbo		🐞🔴 Verify this is the key that was intended; it was already set before. [+2 locations]
AdminDashbo		🔧🔴 Add a default case to this switch.
AdminDashbo		🔧🔴 Add a default case to this switch.
AdminDashbo		🔧🔴 Add a default case to this switch.
AdminDashbo		🔧🔴 Add a default case to this switch.
Administrator,		🔧🟢 Immediately return this expression instead of assigning it to the temporary variable "result".
InventorArtifa		🔧🟢 Rename this local variable to match the regular expression <code>^[a-z][a-zA-Z0-9]*\$</code> .
PatronageCon		🔧🟢 Remove this unused import 'acme.features.patron.patronage.PatronageUpdateService'.
PatronageUpd		🔧🟢 Remove this unused import 'acme.features.patron.patronage.PatronageRepository'.
PatronageUpd		🔧🟢 Remove this unused import 'acme.roles.Patron'.
PatronageUpd		🔧🟢 Remove this unused import 'acme.features.patron.patronage.PatronageRepository'.
PatronageUpd		🔧🟢 Remove this unused import 'acme.roles.Patron'.
anyArtifactCor		🔧🟢 Rename this class name to match the regular expression <code>^[A-Z][a-zA-Z0-9]*\$</code> .
anyArtifactRef		🔧🟢 Rename this interface name to match the regular expression <code>^[A-Z][a-zA-Z0-9]*\$</code> .
anyArtifactRef		🔧🟢 Rename this local variable to match the regular expression <code>^[a-z][a-zA-Z0-9]*\$</code> .
anyArtifactShc		🔧🟢 Rename this class name to match the regular expression <code>^[A-Z][a-zA-Z0-9]*\$</code> .
anyComponent		🔧🟢 Rename this class name to match the regular expression <code>^[A-Z][a-zA-Z0-9]*\$</code> .
anyPartOfCont		🔧🟢 Rename this class name to match the regular expression <code>^[A-Z][a-zA-Z0-9]*\$</code> .
anyPartOfListS		🔧🟢 Rename this class name to match the regular expression <code>^[A-Z][a-zA-Z0-9]*\$</code> .
anyPartOfRepr		🔧🟢 Rename this interface name to match the regular expression <code>^[A-Z][a-zA-Z0-9]*\$</code> .
anyPartOfShov		🔧🟢 Rename this class name to match the regular expression <code>^[A-Z][a-zA-Z0-9]*\$</code> .
anyToolListSer		🔧🟢 Rename this class name to match the regular expression <code>^[A-Z][a-zA-Z0-9]*\$</code> .
anyToolkitCon		🔧🟢 Rename this class name to match the regular expression <code>^[A-Z][a-zA-Z0-9]*\$</code> .
anyToolkitList		🔧🟢 Rename this class name to match the regular expression <code>^[A-Z][a-zA-Z0-9]*\$</code> .
anyToolkitRep		🔧🟢 Rename this interface name to match the regular expression <code>^[A-Z][a-zA-Z0-9]*\$</code> .
anyToolkitSho		🔧🟢 Rename this class name to match the regular expression <code>^[A-Z][a-zA-Z0-9]*\$</code> .
authenticated,		🔧🟢 Rename this class name to match the regular expression <code>^[A-Z][a-zA-Z0-9]*\$</code> .
authenticated,		🔧🟢 Rename this class name to match the regular expression <code>^[A-Z][a-zA-Z0-9]*\$</code> .
authenticated,		🔧🟢 Rename this interface name to match the regular expression <code>^[A-Z][a-zA-Z0-9]*\$</code> .
authenticated,		🔧🟢 Rename this class name to match the regular expression <code>^[A-Z][a-zA-Z0-9]*\$</code> .
authenticated,		🔧🟢 Rename this local variable to match the regular expression <code>^[a-z][a-zA-Z0-9]*\$</code> .
form.jsp		🐞🟢 Add a description to this table.
form.jsp		🐞🟢 Add a description to this table.
form.jsp		🐞🟢 Add a description to this table.
form.jsp		🐞🟢 Add a description to this table.
form.jsp		🐞🟢 Add a description to this table.

Mensajes de la clase AdminDashboardService:

- Tenemos varias variables que nos recomienda convertir a un tipo Enum. Son todos mapas que nos creamos vacíos con un HashMap, las variables son mPatronage, mAvgPatronage, mDesviationPatronage, mMaxPatronage y mMinPatronage.
- Los mensajes respecto al switch nos indican que deberíamos declarar un caso default, en nuestro caso no es necesario dado que tenemos únicamente 3 tipos de Currencies y no va a ser ninguna distinta o va a faltar alguna de ellas declaradas.

Mensajes de la clase AdminDashboardRepository:

- La variable artifact\_type no cumple la metodología de nombrado de Java.

Mensajes de la clase AdministratorAnnoucenmentCreateService:

- En el método instantiate la variable result es creada justo antes de devolverse en vez de hacer un return directamente.

Mensaje de la clase InventorArtifactRepository:

- El parámetro de entrada "arifact\_type" no sigue la normativa de Java.

Mensaje de las clases de la entidad Patronage:

- Todos hacen referencia a un paquete exportado no usado.

Mensajes de las clases asociadas al rol "any":

- Al nombre todas las clases del rol "any" empezando con minúscula no seguimos el formato de nombrado de Java.

Mensajes de las clases asociadas al rol “authenticated”:

- Al nombrar todas las clases del rol “authenticated” empezando con minúscula no seguimos el formato de nombrado de Java.

Mensaje clase form.jsp de la vista de administrator dashboard:

- SonarLint muestra que deberíamos añadir una descripción a cada una de la tabla que nos aparece, no lo hemos visto necesario en nuestro caso.