

---

## Contents

<b>5.14.0 (30-04-2024)</b>	<b>4</b>
Novità: 1 . . . . .	4
<b>5.13.0 (20-12-2023)</b>	<b>4</b>
Novità: 1 . . . . .	4
Novità: 1 . . . . .	4
<b>4.13.0 (20-12-2023)</b>	<b>4</b>
Novità: 2 . . . . .	4
<b>4.12.0 (05-12-2023)</b>	<b>4</b>
Novità: 1 . . . . .	4
<b>4.11.0 (01-08-2023)</b>	<b>5</b>
<b>4.10.0 (13-07-2023)</b>	<b>5</b>
<b>4.9.0 (19-06-2023)</b>	<b>5</b>
Novità: 1 . . . . .	5
<b>4.8.0 (01-06-2023)</b>	<b>5</b>
Novità: 1 . . . . .	5
<b>4.7.0 (31-05-2023)</b>	<b>5</b>
Novità: 1 . . . . .	5
Novità: 1 . . . . .	5
<b>4.5.0 (20-02-2023)</b>	<b>5</b>
Novità: 1 . . . . .	5
<b>4.3.1 (08-11-2022)</b>	<b>6</b>
Novità: 1 . . . . .	6
<b>4.3.0 (20-10-2022)</b>	<b>6</b>
Novità: 2 . . . . .	6
<b>4.2.29 (14-09-2022)</b>	<b>6</b>
Bugfix: 1 . . . . .	6
<b>4.2.28 (09-09-2022)</b>	<b>6</b>

<b>4.1.27 (18-07-2022)</b>	<b>6</b>
Bugfix: 1 . . . . .	6
<b>4.1.26 (21-06-2022)</b>	<b>6</b>
Novità: 1 . . . . .	6
<b>4.2.26 (21-06-2022)</b>	<b>7</b>
Bugfix: 1 . . . . .	7
Novità: 2 . . . . .	7
<b>4.2.25 (28-03-2022)</b>	<b>7</b>
Novità: 1 . . . . .	7
<b>4.1.25 (24-03-2022)</b>	<b>7</b>
Novità: 1 . . . . .	7
<b>4.2.24 (10-02-2022)</b>	<b>7</b>
Novità: 1 . . . . .	7
<b>4.1.24</b>	<b>7</b>
Novità: 1 . . . . .	7
<b>4.2.23</b>	<b>8</b>
Novità: 1 . . . . .	8
<b>4.1.23</b>	<b>8</b>
Novità: 1 . . . . .	8
<b>4.2.22</b>	<b>8</b>
Novità: 1 . . . . .	8
<b>4.1.22</b>	<b>8</b>
Novità: 1 . . . . .	8
<b>4.2.21 (27-10-2021)</b>	<b>8</b>
Bugfix: 1 . . . . .	8
<b>4.2.20 (25-10-2021)</b>	<b>9</b>
Bugfix: 1 . . . . .	9
Novità: 1 . . . . .	9
Novità: 1 . . . . .	9

<b>4.2.18 (06-10-2021)</b>	<b>9</b>
Bugfix: 1 . . . . .	9
<b>4.1.18</b>	<b>9</b>
Bugfix: 1 . . . . .	9
<b>4.2.17</b>	<b>9</b>
Novità: 1 . . . . .	9
<b>4.1.17 (21-10-2021)</b>	<b>10</b>
Bugfix: 1 . . . . .	10
<b>4.2.16</b>	<b>10</b>
Bugfix: 1 . . . . .	10
Novità: 1 . . . . .	10
<b>4.1.16</b>	<b>10</b>
Novità: 1 . . . . .	10
<b>4.1.15 (19-07-2021)</b>	<b>10</b>
Bugfix: 1 . . . . .	10
Novità: 1 . . . . .	10
<b>4.1.14</b>	<b>11</b>
Bugfix: 1 . . . . .	11
<b>[4.1.2] - 2020-29-04</b>	<b>11</b>
<b>[4.1.1] - 2020-11-03</b>	<b>11</b>
<b>[4.1.0] - 2020-28-02</b>	<b>13</b>

---

## 5.14.0 (30-04-2024)

### Novità: 1

- [#31873](#) Allineamento alla versione 4.14.0

## 5.13.0 (20-12-2023)

### Novità: 1

- [#30989](#) Allineamento alla versione 4.13.0 ## 5.12.0 (11-12-2023)

### Novità: 1

- [#29937](#) Aggiornamento a Spring 5

## 4.13.0 (20-12-2023)

### Novità: 2

- [#30951](#) Introduzione degli header di sicurezza CSP, referrer, content-type e permission policy (spring-security)
- [#25604](#) Modifiche allo stile di visualizzazione degli Xml in interfaccia

## 4.12.0 (05-12-2023)

### Novità: 1

- [#29426](#) Integrazione con SPID professionale

---

#### **4.11.0 (01-08-2023)**

#### **4.10.0 (13-07-2023)**

#### **4.9.0 (19-06-2023)**

##### **Novità: 1**

- [#29501](#) Rimozione totale delle tracce degli accessi agli applicativi più vecchie di un anno

#### **4.8.0 (01-06-2023)**

##### **Novità: 1**

- [#29686](#) Autenticazione tramite OAuth2 per il servizio di annullamento

#### **4.7.0 (31-05-2023)**

##### **Novità: 1**

- [#22913](#) Logging accessi SPID non autorizzati ## 4.6.0 (21-04-2023)

##### **Novità: 1**

- [#18340](#) Creazione pacchetti unici delle applicazioni del parer

#### **4.5.0 (20-02-2023)**

##### **Novità: 1**

- [#22913](#) Logging accessi SPID non autorizzati ## 4.4.0 (01-02-2023)

### 4.3.1 (08-11-2022)

#### Novità: 1

- [#27945](#) Modifica lettura CIG per estrazione righe per fatture

### 4.3.0 (20-10-2022)

#### Novità: 2

- [#27750](#) Aggiornamento framework javascript (JQuery) e di alcuni plugin
- [#27393](#) Analisi librerie obsolete 2022 - branch hibernate

### 4.2.29 (14-09-2022)

#### Bugfix: 1

- [#27675](#) Correzione di un errore nella gestione della cancellazione da lista

### 4.2.28 (09-09-2022)

### 4.1.27 (18-07-2022)

#### Bugfix: 1

- [#27444](#) Correzione visualizzazione dettaglio differenze negative in Esame Consistenza Sacer

### 4.1.26 (21-06-2022)

#### Novità: 1

- [#27367](#) allineamento del framework 4.1.6 versione non hibernate alla versione 4.2.6 hibernae

#### 4.2.26 (21-06-2022)

##### Bugfix: 1

- [#27364](#) Risoluzione Errore critico di funzionalità da “Visualizza dettaglio transazione” dal log eventi in dettaglio ente non convenzionato

##### Novità: 2

- [#27366](#) Nuova pagina gestione JOB
- [#27365](#) Integrazione della gestione di SPID della Puglia nell'attuale gestione SPID in RER

#### 4.2.25 (28-03-2022)

##### Novità: 1

- [#27012](#) Aggiornamento librerie: BouncyCastle JCE/Varie

#### 4.1.25 (24-03-2022)

##### Novità: 1

- [#26717](#) Aggiornamento librerie: BouncyCastle JCE/Varie

#### 4.2.24 (10-02-2022)

##### Novità: 1

- [#26660](#) aggiornamento librerie obsolete primo quadrimestre 2021

#### 4.1.24

##### Novità: 1

- [#26661](#) aggiornamento librerie obsolete primo quadrimestre 2021

### 4.2.23

#### Novità: 1

- [#26702](#) Gestione accordi: introduzione nuova pagina di ricerca

### 4.1.23

#### Novità: 1

- [#26465](#) Aggiunto tooltip per fornire indicazioni per compilazione campi di tipo input - textarea - checkbox

### 4.2.22

#### Novità: 1

- [#26294](#) Autenticazione sui web services di recupero con certificato client

### 4.1.22

#### Novità: 1

- [#26293](#) Autenticazione sui web services di recupero con certificato client

### 4.2.21 (27-10-2021)

#### Bugfix: 1

- [#26131](#) Correzione errore login con livello 2 e 3 di SPID



## 4.2.20 (25-10-2021)

### Bugfix: 1

- [#26108](#) Sostituzione del messaggio di caricamento con un loader overlay ## 4.2.19

### Novità: 1

- [#26070](#) Aggiornamento link di default del logo PARER

### Novità: 1

- [#26070](#) Aggiornamento link di default del logo PARER

## 4.2.18 (06-10-2021)

### Bugfix: 1

- [#26002](#) Correzione gestione proprietà di sistema relativa al livello di autenticazione spid

## 4.1.18

### Bugfix: 1

- [#26171](#) Correzione gestione proprietà di sistema relativa al livello di autenticazione SPID

## 4.2.17

### Novità: 1

- [#25771](#) Modifica per la gestione di diversi livelli di accesso con credenziali SPID

#### **4.1.17 (21-10-2021)**

##### **Bugfix: 1**

- [#26101](#) Introduzione livelli accesso spid

#### **4.2.16**

##### **Bugfix: 1**

- [#25304](#) risoluzione lettura parametri all'interno della combo box con ricerca incrementale.

##### **Novità: 1**

- [#25475](#) Associazione utente SPID con anagrafica utenti

#### **4.1.16**

##### **Novità: 1**

- [#26071](#) Aggiornamento link di default del logo PARER

#### **4.1.15 (19-07-2021)**

##### **Bugfix: 1**

- [#25473](#) risoluzione lettura parametri all'interno della combo box con ricerca incrementale.

##### **Novità: 1**

- [#25474](#) Associazione utente SPID con anagrafica utenti

#### 4.1.14

##### Bugfix: 1

- [#24091](#) Generazione javadoc # # Changelog

#### [4.1.2] - 2020-29-04

- Implementazione delle combo con select2.
- Introdotto filtro servlet e handler SOAP per iniettare un UUID come custom field per i log %X{log\_uuid}.

#### [4.1.1] - 2020-11-03

- Aggiornata versione Jstree alla 3.3.8
- Introdotto plugging Highlightjs (gestione visualizzazione XML/Altri documenti in formati noti)

##### **JStree migrazione nuova versione: problematiche riscontrate**

Fare riferimento a : <https://www.jstree.com/api/>

Attenzione tie\_selection true/false e problematiche nella gestione degli stati di selezione delle checkbox

Nota bene : dopo attenta analisi e sperimentazione la configurazione scelta per il plugin “checkbox” al fine di mantenere il comportamento precedente è : tie\_selection = false e whole\_node false, laddove sia necessaria la gestione “two\_state” della precedente versione è necessario introdurre la three\_state = false

- whole\_node = false
  - funziona esclusivamente se tie\_selection false
- tie\_selection = false
  - gli eventi di chech\_node.jstree e uncheck\_node.jstree vengono intercettati altrimenti no
  - la function is\_checked re-implementata con una function appositamente implementata, che richiama l'apposita api [https://www.jstree.com/api/#/?f=is\\_checked\(obj\)](https://www.jstree.com/api/#/?f=is_checked(obj))

- json\_data
  - integrato, non esiste un plugin è sufficiente modificare la logica di back-end in modo da restituire un json compliant (vedi buildJSONNode su AmministrazioneRuoliAction)
  - vedere inoltre su taglibrary dichiarazione “core / data / uri” per la nuova modalità di integrazione con un modello JSON (vedi core : data + url)
- check\_node
  - serve prima eseguire il triggering dell’open\_all altrimenti non riesce a checkare i nodi selezionati
- get\_path
  - necessario passare il nodo (vedi get\_node) [https://www.jstree.com/api/#/?f=get\\_path\(obj%20\[,%20glue,%20\]](https://www.jstree.com/api/#/?f=get_path(obj%20[,%20glue,%20])
- metodo lock non esiste
  - è stata creata apposita function che locka il tree (in sola lettura)
- loaded()
  - non esiste, è necessario scatenare l’evento loaded.jstree
- populateTreee
  - è necessario gestire l’hiding/show del tree (come elemnto all’interno del DOM) quando non sono presenti valori selezionati (vedi nome applicazione/azione)
- checkbox two\_state
  - non esiste più, si pone a “false” il three\_state
- get\_checked(node)
  - non esiste più la possibilità di ottenere i soli “figli” selezionati è stata indorotta apposita function

```
1 function get_selected_children(node) {  
2     [....]  
3     return result;  
4 }
```

- è stata modificata la taglibrary JTreeTag in modo tale da gestire delle proprietà legate ai plugin in uso (vedi checkbox : tree\_state & altro) questo per fare in modo di pilotare determinate caratteristiche secondo il bisogno, e.g. nel caso dell’abilitazione al menu il three\_state NON risulta necessario a differenza invece delle azioni (attenzione che in questo caso è necessaria la javascript function che gestisce l’interazione in fase di editing)

- non esiste il metodo unlock quindi è necessario creare un'apposita function per rimuovere eventuali lock sul tree

Fare riferimento a: <https://highlightjs.org/>

#### [4.1.0] - 2020-28-02

- Aggiornato JQuery alla versione 3.4.1.
- Aggiornamento dei plugin (basati su JQuery), tutti tranne JStree.
- Gestione delle customizzazioni css dei plugin, vedere sotto modulo webresources/src/main/webapp/custom
- Introdotta configurazione xml baseSecurity.xml su modulo webresources/src/main/resources/security da ereditare sui progetti figli di spago con la seguente notazione (nel relativo file security-Context.xml)

```
1      <!-- common settings -->
2      <import resource="classpath:security/baseSecurityContext.xml"/>
```

in pratica, attraverso l'import del file "base" si ereditano tutte le configurazioni comuni che servono per la parte di login via SSO (SAML), mentre nel progetto rimane solo da gestire quello che è interno allo stesso e non comune (vedi keystore/metadati).