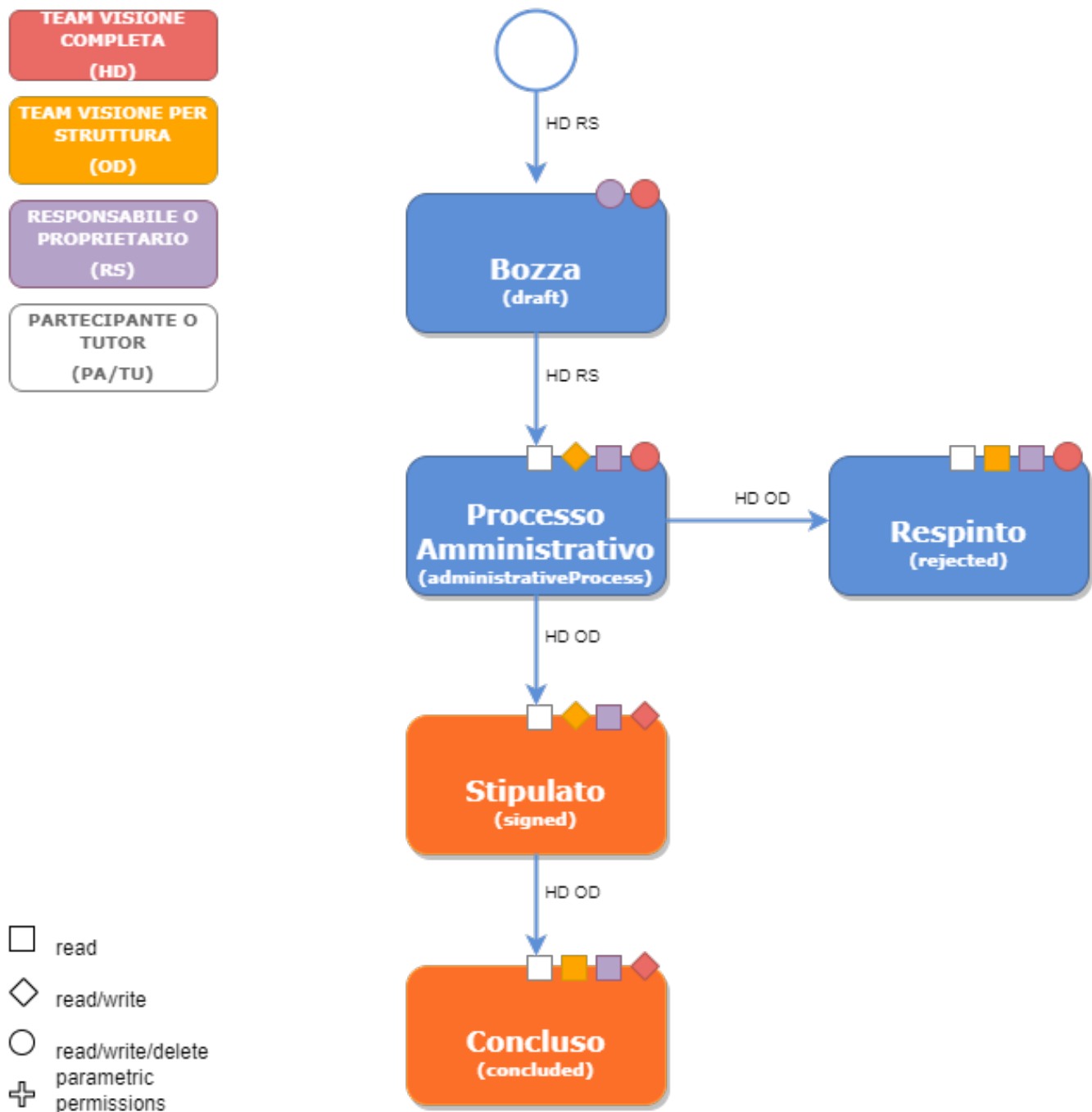


# Produzione - contract-decentralized-flow: Flusso decentralizzato

- Grafico del flusso
- Descrizione
- Etichette Stati
- Modello Dati
- Configurazioni
- Permessi
- Validazioni
- Logiche (action/start)

## Grafico del flusso



## Descrizione

Il flusso contract-decentralized-flow è un **flusso Decentralizzato** che modella il ciclo di vita di un **contratto**, dalla proposta, all'ottenimento del servizio e dei successivi risultati.

Questo flusso prevede i seguenti attori nelle diverse visioni.

- Visione completa
  - **Helpdesk - HD**  
Team con profili:
    - Profilo Helpdesk
    - Profilo Helpdesk per i Contratti (contract)
- Visione dipartimentale
  - **Organi dipartimentali - OD**  
Team con la seguente naming convention "Profilo di dipartimento per XXX", dove XXX è il nome del dipartimento  
La completa operatività su un dato contratto è consentita solo per il dipartimento marcato come "Principale"  
I dipartimenti aggregati avranno accesso in sola lettura.
- Visione personale
  - **Responsabili scientifici - RS**  
Persona appartenente al team "Utenti", che compare tra i responsabili del contratto. Cfr modello dati [TAB Soggetti interni](#)
  - **Partecipante - PA**  
Persona appartenente al team "Utenti", che compare tra i partecipanti del contratto. Cfr modello dati [TAB Soggetti interni](#)

Trattandosi di un flusso decentralizzato, la creazione di un nuovo contratto è consentita anche ai RS.  
Questo flusso consente all'HD di effettuare qualunque transizione di stato anche senza seguire il flusso canonico: è quindi possibile anche effettuare "salti" di stato.

Nel grafico, per chiarezza, vengono riportate però solo le transizioni di stato canoniche.

Inoltre, facciamo presente che gli stati in **arancione** sono gli stati di sincronizzazione con **UGOV-PJ**

## Etichette Stati

I nomi degli stati possono essere personalizzati con la funzione di **Gestione etichette**.

Nella tabella sottostante vengono riportati tutti gli stati previsti dal flusso con relativa etichetta e valore di default.

Vengono anche fornite le etichette per i vari bottoni che consentono lo spostamento di stato.

Di default vengono utilizzate le etichette dei bottoni per lo stato successivo, è possibile configurare il flusso in maniera tale da utilizzare anche le etichette dei bottoni per lo stato precedente.

Esempio di utilizzo: l'oggetto si trova nello stato in attesa di essere validato, i possibili stati di cambio sono bozza e operativo. Il bottone per lo stato operativo utilizzerà l'etichetta per lo stato successivo, mentre il bottone per lo stato bozza utilizzerà l'etichetta per lo stato precedente.

| Identificativo stato  | Chiave etichetta stato            | Valore default stato    | Etichetta del bottone stato successivo      | Etichetta del bottone stato precedente       | Valore etichetta del bottone stato successivo | Valore etichetta del bottone stato precedente |
|-----------------------|-----------------------------------|-------------------------|---------------------------------------------|----------------------------------------------|-----------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| draft                 | wfState.con.draft                 | Bozza                   | button.forward.to.con.draft                 | button.backward.to.con.draft                 | Salva e invia in "Bozza"                      | Salva e invia in "Bozza"                      |
| administrativeProcess | wfState.con.administrativeProcess | Processo Amministrativo | button.forward.to.con.administrativeProcess | button.backward.to.con.administrativeProcess | Salva e invia in "Processo Amministrativo"    | Salva e invia in "Processo Amministrativo"    |
| rejected              | wfState.con.rejected              | Respinto                | button.forward.to.con.rejected              | button.backward.to.con.rejected              | Salva e invia in "Respinto"                   | Salva e invia in "Respinto"                   |
| signed                | wfState.con.signed                | Stipulato               | button.forward.to.con.signed                | button.backward.to.con.signed                | Salva e invia in "Stipulato"                  | Salva e invia in "Stipulato"                  |
| concluded             | wfState.con.concluded             | Concluso                | button.forward.to.con.concluded             | button.backward.to.con.concluded             | Salva e invia in "Concluso"                   | Salva e invia in "Concluso"                   |

## Modello Dati

Il dettaglio del modello dati associato a questo flusso è disponibile alla seguente pagina [Produzione - Modello dati \(contract - CON\)](#)

## Configurazioni

Le configurazioni associate a questo flusso sono disponibili alla seguente pagina: [Produzione - IRIS AP-RM Configurazioni: Contratti \(contract - CON\)](#)

## Permessi

Nella seguente sezione viene riportato il dettaglio dei permessi e delle transizioni di stato possibili per tutti gli attori del flusso.

Per quanto riguarda le transizioni di stato vengono riportati gli identificativi degli stati verso i quali è possibile effettuare la transizione.

Quando viene riportato il marcatore "\_\_PREVIOUS\_STATE\_\_" significa che la transizione di stato è consentita verso lo stato precedente.

Di seguito la legenda dei permessi:

- c: create (disponibile solo per il primo stato del flusso)
- r: read
- w: write
- d: delete
- f: forward

Viene, inoltre, fornito dettaglio dei TAB disponibili (quelli in sola lettura presentano il suffisso readonly)

| Stato                                           | Attori                             | Permessi  | Transizioni                     | Tab                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|-------------------------------------------------|------------------------------------|-----------|---------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Bozza (draft)                                   | Helpdesk (helpdesk)                | c r w d f | administrativeProcess           | <ul style="list-style-type: none"> <li>Dati generali (contract/form1)</li> <li>Date (contract/form2)</li> <li>Soggetti Interni (contract/form3)</li> <li>Corrispettivi (contract/form4)</li> <li>Risultati e Parole chiave (contract/form5)</li> <li>Pubblicazioni e Collegamenti (contract/form6)</li> <li>Allegati e Log Transizioni (contract/form7)</li> </ul> |
|                                                 | Responsabile/Proprietario (owner)  | c r w d f | administrativeProcess           | <ul style="list-style-type: none"> <li>Dati generali (contract/form1)</li> <li>Date (contract/form2)</li> <li>Soggetti Interni (contract/form3)</li> <li>Corrispettivi (contract/form4)</li> <li>Risultati e Parole chiave (contract/form5)</li> <li>Pubblicazioni e Collegamenti (contract/form6)</li> <li>Allegati e Log Transizioni (contract/form7)</li> </ul> |
| Processo Amministrativo (administrativeProcess) | Helpdesk (helpdesk)                | r w d f   | draft,rejected,signed           | <ul style="list-style-type: none"> <li>Dati generali (contract/form1)</li> <li>Date (contract/form2)</li> <li>Soggetti Interni (contract/form3)</li> <li>Corrispettivi (contract/form4)</li> <li>Risultati e Parole chiave (contract/form5)</li> <li>Pubblicazioni e Collegamenti (contract/form6)</li> <li>Allegati e Log Transizioni (contract/form7)</li> </ul> |
|                                                 | Responsabile/Proprietario (owner)  | r         | none                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|                                                 | Organi dipartimentali (department) | r w f     | rejected,signed                 | <ul style="list-style-type: none"> <li>Dati generali (contract/form1)</li> <li>Date (contract/form2)</li> <li>Soggetti Interni (contract/form3)</li> <li>Corrispettivi (contract/form4)</li> <li>Risultati e Parole chiave (contract/form5)</li> <li>Pubblicazioni e Collegamenti (contract/form6)</li> <li>Allegati e Log Transizioni (contract/form7)</li> </ul> |
|                                                 | Partecipante (contributor)         | r         | none                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Respinto (rejected)                             | Helpdesk (helpdesk)                | r w d f   | administrativeProcess           | <ul style="list-style-type: none"> <li>Dati generali (contract/form1)</li> <li>Date (contract/form2)</li> <li>Soggetti Interni (contract/form3)</li> <li>Corrispettivi (contract/form4)</li> <li>Risultati e Parole chiave (contract/form5)</li> <li>Pubblicazioni e Collegamenti (contract/form6)</li> <li>Allegati e Log Transizioni (contract/form7)</li> </ul> |
|                                                 | Responsabile/Proprietario (owner)  | r         | none                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|                                                 | Organi dipartimentali (department) | r         | none                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|                                                 | Partecipante (contributor)         | r         | none                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Stipulato (signed)                              | Helpdesk (helpdesk)                | r w f     | administrativeProcess,concluded | <ul style="list-style-type: none"> <li>Dati generali (contract/form1)</li> <li>Date (contract/form2)</li> <li>Soggetti Interni (contract/form3)</li> <li>Corrispettivi (contract/form4)</li> <li>Risultati e Parole chiave (contract/form5)</li> <li>Pubblicazioni e Collegamenti (contract/form6)</li> <li>Allegati e Log Transizioni (contract/form7)</li> </ul> |
|                                                 | Responsabile/Proprietario (owner)  | r         | none                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|                                                 | Organi dipartimentali (department) | r w f     | concluded                       | <ul style="list-style-type: none"> <li>Dati generali (contract/form1)</li> <li>Date (contract/form2)</li> <li>Soggetti Interni (contract/form3)</li> <li>Corrispettivi (contract/form4)</li> <li>Risultati e Parole chiave (contract/form5)</li> <li>Pubblicazioni e Collegamenti (contract/form6)</li> <li>Allegati e Log Transizioni (contract/form7)</li> </ul> |
|                                                 | Partecipante (contributor)         | r         | none                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Concluso (concluded)                            | Helpdesk (helpdesk)                | r w f     | all                             | <ul style="list-style-type: none"> <li>Dati generali (contract/form1)</li> <li>Date (contract/form2)</li> <li>Soggetti Interni (contract/form3)</li> <li>Corrispettivi (contract/form4)</li> <li>Risultati e Parole chiave (contract/form5)</li> <li>Pubblicazioni e Collegamenti (contract/form6)</li> <li>Allegati e Log Transizioni (contract/form7)</li> </ul> |
|                                                 |                                    |           |                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |

|                                    |   |      |  |
|------------------------------------|---|------|--|
| Responsabile/Proprietario (owner)  | r | none |  |
| Organi dipartimentali (department) | r | none |  |
| Partecipante (contributor)         | r | none |  |

## Validazioni

Nella seguente sezione viene riportato il dettaglio delle validazioni per tutte le coppie (attore, stato) del flusso. Le validazioni sono distinte nei seguenti macrotipi e sono riferite, se non specificato altrimenti, all'oggetto radice.

- **enter**: validazione applicata in ingresso nello stato  
La transizione in ingresso viene NEGATA se anche solo una validazione NON viene superata con successo.
- **save**: validazione applicata ad ogni salvataggio e quindi anche per ogni spostamento di TAB  
Il salvataggio viene NEGATO se anche solo una validazione NON viene superata con successo.
- **delete**: validazione applicata in fase di eliminazione di un oggetto radice
- **element**: validazione applicata agli elementi figli di un oggetto radice
- **permissions**: logiche di generazione dinamica dei permessi (rwfd) sull'oggetto radice che sovrascrive i permessi di flusso (rwfd)

Le validazioni sono ulteriormente distinte nei seguenti tipi.

- **required**: validazione di obbligatorieta di un attributo sull'oggetto radice.
- **complex**: validazione complessa applicabile sia all'oggetto radice che agli elementi.  
Per avere maggiori dettagli sulla validazione cliccare sull'identificativo della validazione

Nel caso di validazioni di tipo **element**, oltre all'identificativo della validazione, viene riportato anche l'identificativo dell'elemento a cui è applicata e l'azione che l'ha scatenata:

- salvataggio (save)
- eliminazione (delete)

Ad esempio la seguente stringa

**internalOrganizationUnit:delete** *departmentDeleteValidator* indica che la validazione "departmentDeleteValidator" è applicata in eliminazione di un elemento di tipo internalOrganizationUnit dell'oggetto radice.

Per avere maggiori dettagli sui possibili elementi fare riferimento alla definizione del modello, disponibile nella sezione [Modello Dati](#).

Infine è possibile applicare le validazioni, condizionalmente al soddisfacimento di determinate condizioni (opzionali). Queste condizioni sono specificate nella colonna "Applicabilità": se è specificato **always**, la validazione è sempre attiva.

| Stato                                           | Attori                             | MacroTipo | Tipo     | Attributo/Identificativo                                    | Applicabilita' |
|-------------------------------------------------|------------------------------------|-----------|----------|-------------------------------------------------------------|----------------|
| Bozza (draft)                                   | all                                | enter     | required | wfItemTypeId                                                | always         |
|                                                 |                                    |           |          | description                                                 | always         |
|                                                 |                                    |           |          | dateMap[proposalStartDate]                                  | always         |
|                                                 |                                    |           |          | personMap[owner]                                            | isNewItem      |
|                                                 |                                    |           |          | element:owner                                               | isNotNewItem   |
|                                                 |                                    | save      | complex  | checkCreationPermissionsValidator                           | always         |
|                                                 |                                    |           |          | ownerPositionStartValidator                                 | always         |
|                                                 |                                    |           |          | identifier                                                  | always         |
|                                                 |                                    | delete    | complex  | sameDefinitionForGenericItemValidator                       | always         |
|                                                 |                                    |           |          | uniquePeopleValidator                                       | isNotLegacy    |
| Processo Amministrativo (administrativeProcess) | all                                | enter     | required | childAndParentDetectorDeleteValidator                       | always         |
|                                                 |                                    |           |          | dateMap[proposalStartDate]                                  | always         |
|                                                 |                                    |           |          | wfItemTypeId                                                | always         |
|                                                 |                                    |           |          | description                                                 | always         |
|                                                 |                                    |           |          | wfDictionaryMap[currency]                                   | always         |
|                                                 |                                    |           |          | numberMap[totalAmount]                                      | always         |
|                                                 |                                    |           |          | element:customer                                            | isNotLegacy    |
|                                                 |                                    |           |          | element:internalOrganizationUnit                            | isNotLegacy    |
|                                                 |                                    |           |          | element:owner                                               | always         |
|                                                 |                                    | save      | complex  | identifier                                                  | always         |
|                                                 |                                    |           |          | sameDefinitionForGenericItemValidator                       | always         |
|                                                 |                                    |           |          | uniquePeopleValidator                                       | isNotLegacy    |
|                                                 |                                    | delete    | complex  | childAndParentDetectorDeleteValidator                       | always         |
|                                                 |                                    |           |          | internalOrganizationUnit:delete departmentDeleteValidator   | always         |
|                                                 | Organi dipartimentali (department) | element   | complex  | internalOrganizationUnit:save departmentChangeRoleValidator | always         |
|                                                 |                                    |           |          | numberMap[totalAmount]                                      | always         |
|                                                 |                                    |           |          | dateMap[proposalStartDate]                                  | always         |
|                                                 |                                    |           |          | element:internalOrganizationUnit                            | isNotLegacy    |

|                        |                                       |         |          |                                                             |             |
|------------------------|---------------------------------------|---------|----------|-------------------------------------------------------------|-------------|
| Respinto<br>(rejected) | all                                   | enter   | required | element:owner                                               | always      |
|                        |                                       | save    | required | identifier                                                  | always      |
|                        |                                       |         | complex  | sameDefinitionForGenericItemValidator                       | always      |
|                        |                                       |         |          | uniquePeopleValidator                                       | isNotLegacy |
| Stipulato<br>(signed)  | all                                   | delete  | complex  | childAndParentDetectorDeleteValidator                       | always      |
|                        |                                       | enter   | required | description                                                 | always      |
|                        |                                       |         |          | wfItemTypeId                                                | always      |
|                        |                                       |         |          | dateMap[proposalStartDate]                                  | always      |
|                        |                                       |         |          | dateMap[startDate]                                          | always      |
|                        |                                       |         |          | dateMap[endDate]                                            | always      |
|                        |                                       |         |          | wfDictionaryMap[currency]                                   | always      |
|                        |                                       |         |          | numberMap[totalAmount]                                      | always      |
|                        |                                       |         |          | element:customer                                            | isNotLegacy |
|                        |                                       |         |          | element:owner                                               | always      |
|                        |                                       |         | complex  | currencyAndTotalAmountValidatorContract                     | isNotLegacy |
|                        |                                       |         |          | uniqueIdentifierValidator                                   | isNotLegacy |
|                        |                                       |         |          | roleElementValidator                                        | isNotLegacy |
|                        |                                       |         |          | ownerAndOrganizationUnitMatchValidator                      | isNotLegacy |
|                        |                                       |         |          | startDateAndEndDateValidator                                | always      |
|                        |                                       |         |          | checkDateExtensionValidator                                 | isNotLegacy |
|                        |                                       |         |          | contributorAndOwnerValidatorWithStartEndDate                | isNotLegacy |
|                        |                                       |         |          | wfUgovPjSenderValidatorContract                             | always      |
|                        |                                       | save    | required | identifier                                                  | always      |
|                        |                                       |         | complex  | sameDefinitionForGenericItemValidator                       | always      |
|                        |                                       |         |          | changeItemTypeInfoForSynchronizedItemValidator              | always      |
|                        |                                       |         |          | currencyAndTotalAmountValidatorContract                     | isNotLegacy |
|                        |                                       |         |          | contributorAndOwnerValidatorWithStartEndDate                | isNotLegacy |
|                        |                                       |         |          | checkDateExtensionValidator                                 | isNotLegacy |
|                        |                                       | delete  | complex  | uniquePeopleValidator                                       | isNotLegacy |
|                        |                                       |         |          | childAndParentDetectorDeleteValidator                       | always      |
|                        |                                       | element | required | owner:enter dateMap[startDate]                              | always      |
|                        |                                       |         |          | contributor:enter dateMap[startDate]                        | always      |
|                        |                                       |         |          | owner:save dateMap[startDate]                               | always      |
|                        |                                       |         |          | contributor:save dateMap[startDate]                         | always      |
|                        | Helpdesk (helpdesk)                   | save    | required | description                                                 | always      |
|                        |                                       |         |          | wfItemTypeId                                                | always      |
|                        |                                       |         |          | dateMap[startDate]                                          | always      |
|                        |                                       |         |          | dateMap[endDate]                                            | always      |
|                        |                                       |         |          | wfDictionaryMap[currency]                                   | always      |
|                        |                                       |         |          | numberMap[totalAmount]                                      | always      |
|                        |                                       |         |          | element:customer                                            | isNotLegacy |
|                        |                                       |         |          | element:owner                                               | always      |
|                        |                                       |         | complex  | roleElementValidator                                        | isNotLegacy |
|                        |                                       |         |          | ownerAndOrganizationUnitMatchValidator                      | isNotLegacy |
|                        |                                       |         |          | wfUgovPjSenderValidatorContract                             | always      |
|                        | Organi dipartimentali<br>(department) | save    | required | description                                                 | always      |
|                        |                                       |         |          | wfItemTypeId                                                | always      |
|                        |                                       |         |          | dateMap[startDate]                                          | always      |
|                        |                                       |         |          | dateMap[endDate]                                            | always      |
|                        |                                       |         |          | wfDictionaryMap[currency]                                   | always      |
|                        |                                       |         |          | numberMap[totalAmount]                                      | always      |
|                        |                                       |         |          | element:customer                                            | isNotLegacy |
|                        |                                       |         |          | element:owner                                               | always      |
|                        |                                       |         | complex  | roleElementValidator                                        | isNotLegacy |
|                        |                                       |         |          | ownerAndOrganizationUnitMatchValidator                      | isNotLegacy |
|                        |                                       |         |          | wfUgovPjSenderValidatorContract                             | always      |
|                        |                                       | element | complex  | internalOrganizationUnit:delete departmentDeleteValidator   | always      |
|                        |                                       |         |          | internalOrganizationUnit:save departmentChangeRoleValidator | always      |
|                        |                                       |         |          | description                                                 | always      |
|                        |                                       |         |          | wfItemTypeId                                                | always      |
|                        |                                       |         |          | dateMap[proposalStartDate]                                  | always      |
|                        |                                       |         |          | dateMap[startDate]                                          | always      |
|                        |                                       |         |          | dateMap[endDate]                                            | always      |
|                        |                                       |         |          | wfDictionaryMap[currency]                                   | always      |
|                        |                                       |         |          | numberMap[totalAmount]                                      | always      |
|                        |                                       |         |          | element:customer                                            | isNotLegacy |

|                         |                     |         |          |                                                |             |
|-------------------------|---------------------|---------|----------|------------------------------------------------|-------------|
| Concluso<br>(concluded) | all                 | enter   | required | element:owner                                  | always      |
|                         |                     |         |          | roleElementValidator                           | isNotLegacy |
|                         |                     |         | complex  | ownerAndOrganizationUnitMatchValidator         | isNotLegacy |
|                         |                     |         |          | startDateAndEndDateValidator                   | always      |
|                         |                     |         |          | currencyAndTotalAmountValidatorContract        | isNotLegacy |
|                         |                     |         |          | contributorAndOwnerValidatorWithStartEndDate   | isNotLegacy |
|                         |                     |         |          | checkDateExtensionValidator                    | isNotLegacy |
|                         |                     |         |          | wfUgovPjSenderValidatorContract                | always      |
|                         |                     | save    | required | identifier                                     | always      |
|                         |                     |         |          | sameDefinitionForGenericItemValidator          | always      |
|                         |                     |         | complex  | changeItemTypeInfoForSynchronizedItemValidator | always      |
|                         |                     |         |          | currencyAndTotalAmountValidatorContract        | isNotLegacy |
|                         |                     |         |          | checkDateExtensionValidator                    | isNotLegacy |
|                         |                     |         |          | contributorAndOwnerValidatorWithStartEndDate   | isNotLegacy |
|                         |                     |         |          | uniquePeopleValidator                          | isNotLegacy |
|                         |                     | delete  | complex  | childAndParentDetectorDeleteValidator          | always      |
|                         | Helpdesk (helpdesk) | element | required | owner:enter dateMap[startDate]                 | always      |
|                         |                     |         |          | contributor:enter dateMap[startDate]           | always      |
|                         |                     |         |          | owner:save dateMap[startDate]                  | always      |
|                         |                     |         |          | contributor:save dateMap[startDate]            | always      |
|                         |                     | save    | required | description                                    | always      |
|                         |                     |         |          | wfItemTypeId                                   | always      |
|                         |                     |         |          | dateMap[startDate]                             | always      |
|                         |                     |         |          | dateMap[endDate]                               | always      |
|                         |                     |         |          | wfDictionaryMap[currency]                      | always      |
|                         |                     |         |          | numberMap[totalAmount]                         | always      |
|                         |                     |         |          | element:customer                               | isNotLegacy |
|                         |                     |         |          | element:owner                                  | always      |
|                         |                     |         | complex  | roleElementValidator                           | isNotLegacy |
|                         |                     |         |          | ownerAndOrganizationUnitMatchValidator         | isNotLegacy |
|                         |                     |         |          | wfUgovPjSenderValidatorContract                | always      |

## Logiche (action/start)

Nella seguente sezione vengono riportate le

- START LOGICS  
Le start logics sono le "azioni" che vengono eseguite in fase di creazione di un nuovo oggetto radice
- ACTION LOGICS  
Le action logics sono delle "azioni" che vengono eseguite al verificarsi di determinati eventi.  
Gli eventi contemplati sono:
  - enter: ingresso in uno stato
  - save: salvataggio dell'oggetto radice

Di seguito viene riportato il dettaglio delle logiche definite per questo flusso.

### START LOGICS

- wfStartLogicAcademicField2000
- wfStartLogicMultipleOwners
- wfStartLogicIdentifier
- wfStartLogicYearFromStartDate
- wfStartLogicLegacy

### ACTION LOGICS

- Bozza (draft)
  - ENTER LOGICS
    - wfActionLogicEnterMailSender
    - wfActionLogicWarningHandler
    - wfActionLogicTransitionLogger
  - SAVE LOGICS
    - wfActionLogicSavePersonalVision - Responsabile (owner)
    - wfActionLogicSaveContextVision
    - wfActionLogicSavePersonalVision - Partecipante (contributor)
    - wfActionLogicSaveNewIdentifier
    - wfActionLogicSaveNewYear
    - wfActionLogicSaveElementStartDate
- Processo Amministrativo (administrativeProcess)
  - ENTER LOGICS
    - wfActionLogicEnterMailSender
    - wfActionLogicWarningHandler

- wfActionLogicTransitionLogger
- **SAVE LOGICS**
  - wfActionLogicSavePersonalVision - Responsabile (owner)
  - wfActionLogicSavePersonalVision - Partecipante (contributor)
  - wfActionLogicSaveContextVision
  - wfActionLogicSavePersonalVision - Partecipante (contributor)
  - wfActionLogicSaveNewIdentifier
  - wfActionLogicSaveNewYear
  - wfActionLogicSaveElementStartDate
- Respinto (rejected)
  - **ENTER LOGICS**
    - wfActionLogicEnterMailSender
    - wfActionLogicWarningHandler
    - wfActionLogicTransitionLogger
  - **SAVE LOGICS**
    - wfActionLogicSavePersonalVision - Responsabile (owner)
    - wfActionLogicSavePersonalVision - Partecipante (contributor)
    - wfActionLogicSaveContextVision
    - wfActionLogicSavePersonalVision - Partecipante (contributor)
    - wfActionLogicSaveNewIdentifier
    - wfActionLogicSaveNewYear
    - wfActionLogicSaveElementStartDate
- Stipulato (signed)
  - **ENTER LOGICS**
    - wfActionLogicEnterMailSender
    - wfActionLogicWarningHandler
    - wfActionLogicTransitionLogger
  - **SAVE LOGICS**
    - wfActionLogicSavePersonalVision - Responsabile (owner)
    - wfActionLogicSavePersonalVision - Partecipante (contributor)
    - wfActionLogicSaveContextVision
    - wfActionLogicSavePersonalVision - Partecipante (contributor)
    - wfActionLogicSaveNewYear
    - wfActionLogicSaveElementStartDate
- Concluso (concluded)
  - **ENTER LOGICS**
    - wfActionLogicEnterMailSender
    - wfActionLogicWarningHandler
    - wfActionLogicTransitionLogger
  - **SAVE LOGICS**
    - wfActionLogicSavePersonalVision - Responsabile (owner)
    - wfActionLogicSavePersonalVision - Partecipante (contributor)
    - wfActionLogicSaveContextVision
    - wfActionLogicSavePersonalVision - Partecipante (contributor)
    - wfActionLogicSaveNewYear
    - wfActionLogicSaveElementStartDate