

---

産業用データ連携基盤  
基本設計書  
データカタログ作成ツール  
別紙1 シーケンス一覧

第1.0版

# 変更来歴

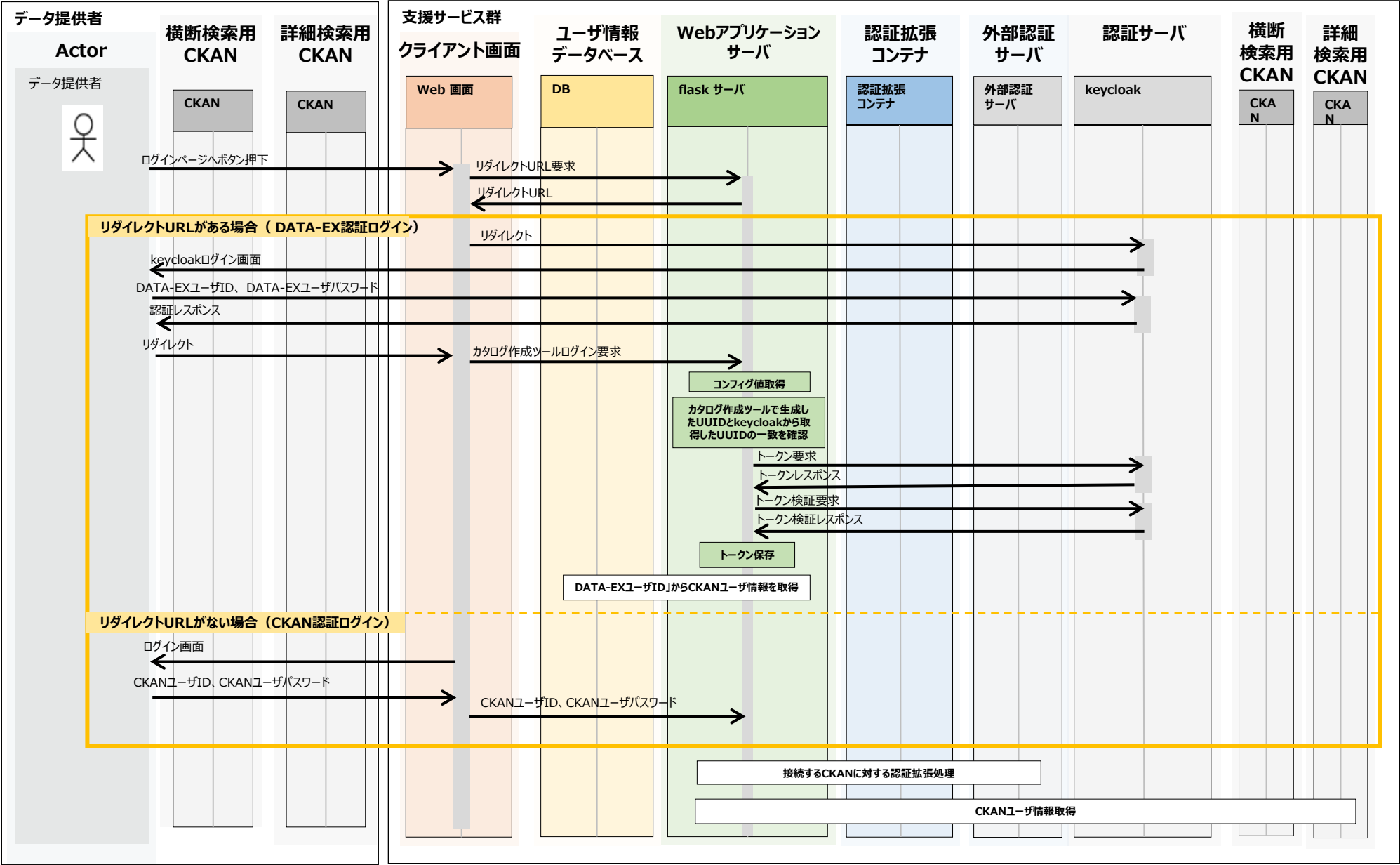
#	版数	発行年月日	変更内容
1	1.0	2023/11/14	<ul style="list-style-type: none"><li>・CADDEを活用して、産業データ連携基盤を開発するにあたり版数1.0として作成</li><li>・CADDEからDATA-EXに文言を修正</li><li>・産業データ連携基盤では、横断検索用CKANと詳細検索用CKANは、一つのCKANとなるが、カタログ作成ツールでは、1つのCKANにも対応可能なため、設計書上の修正はなし。（「詳細検索用データセットID」の文言は、画面修正等に伴う変更箇所のみ、「提供者内カタログ検索用データセットID」に修正する。）</li><li>・産業データ連携基盤では、カタログ作成時の来歴の原本情報登録は使用しないが、カタログ作成ツールではコンフィグにより来歴未使用も対応可能なため、設計上の修正はなし。</li></ul>

# 目次

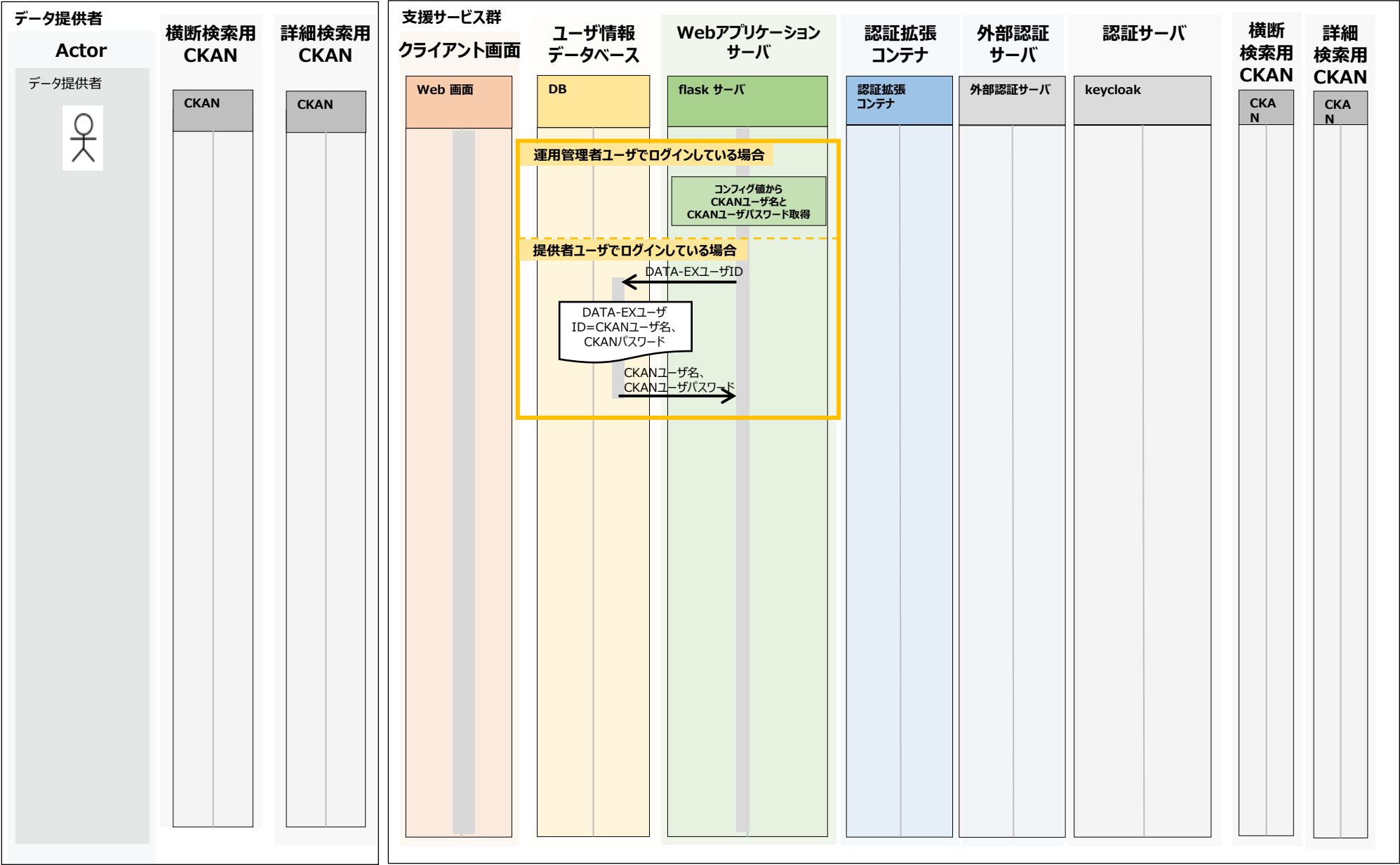
---

1. ログイン
2. ログインユーザ情報取得
3. ログアウト
4. 組織情報取得
5. ユーザー一覧取得
6. ユーザ取得
7. ユーザ作成
8. ユーザ更新
9. ユーザパスワード更新
10. ユーザ削除
11. URL指定ファイル取得
12. ローカルファイル取得
13. ローカルファイルアップロードダミー
14. ライセンスリスト取得
15. カタログサイト情報取得
16. 横断検索カタログ検索
17. 詳細検索カタログ検索
18. 横断検索カタログ・詳細検索カタログ検索
19. 横断検索カタログ登録
20. 詳細検索カタログ登録
21. 横断検索カタログ・詳細検索カタログ登録
22. 横断検索カタログ編集
23. 詳細検索カタログ編集
24. 横断検索カタログ・詳細検索カタログ編集
25. カタログ削除
26. カタログ項目オートコンプリート
27. リソース項目オートコンプリート
28. 前段イベント識別子検索
29. 入力データー時保存
30. 一時保存データ取得
31. 一時保存データ削除
32. 横断検索カタログインポート
33. 詳細検索カタログインポート
34. 横断検索カタログエクスポート
35. 詳細検索カタログエクスポート
36. 横断検索カタログ一括登録
37. 詳細検索カタログ一括登録
38. 横断検索カタログ・詳細検索カタログ一括登録
39. テンプレート保存
40. テンプレート取得
41. NGSIデータ取得
42. NGSIデータモデル取得
43. JSONファイル取得
44. コンフィグ取得

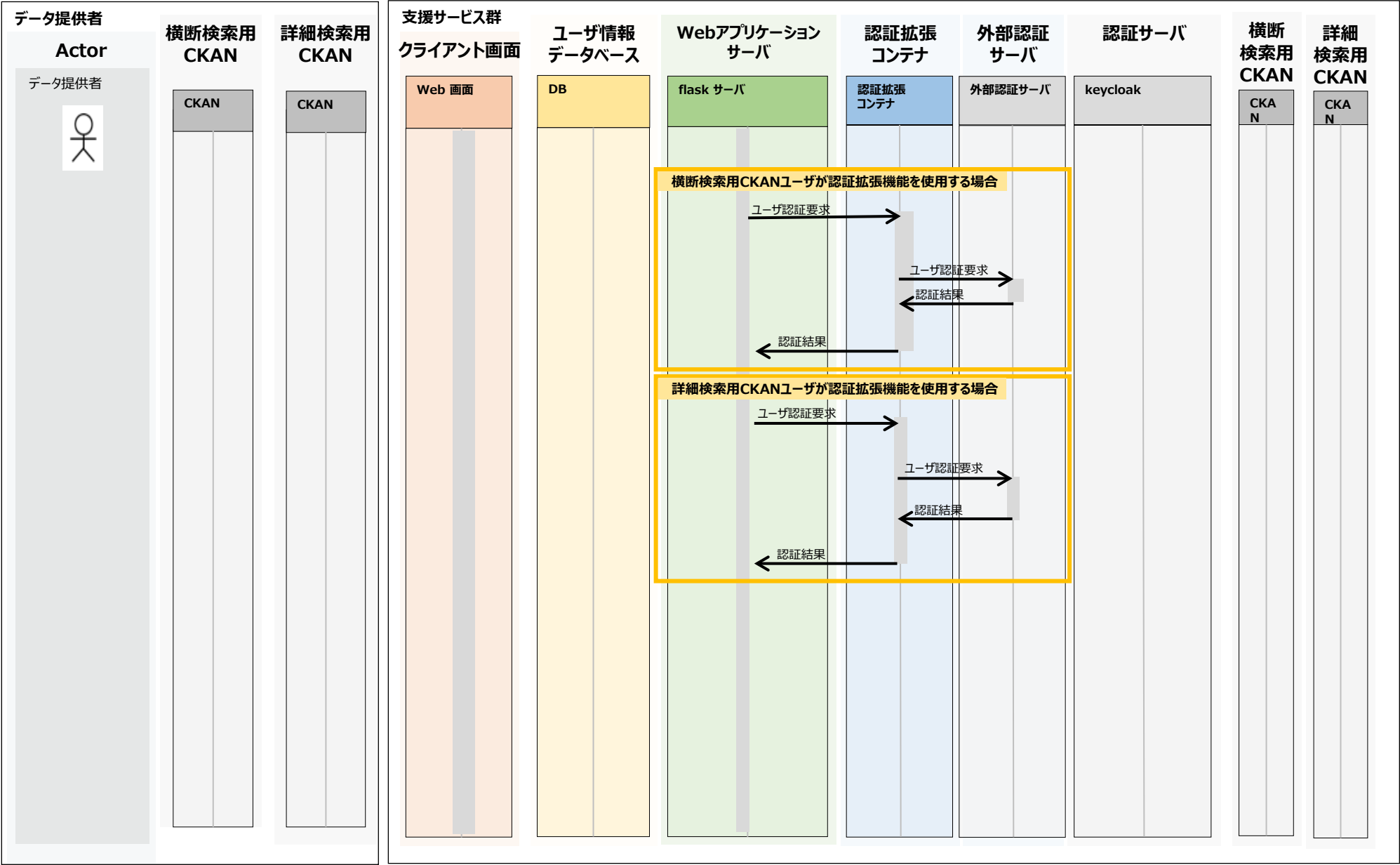
# 1.1. ログイン



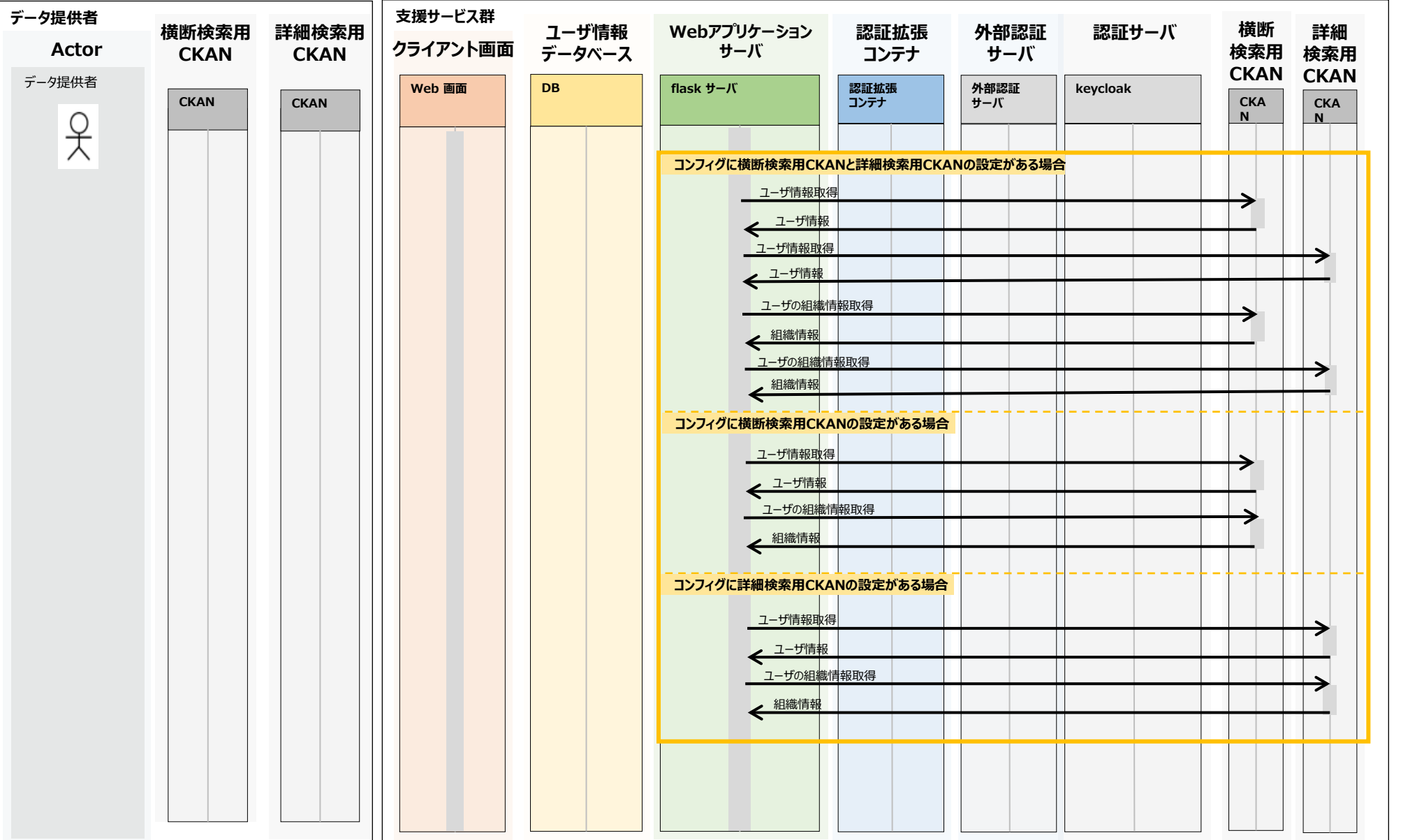
# 1.2. DATA-EXユーザIDからCKANユーザ情報を取得



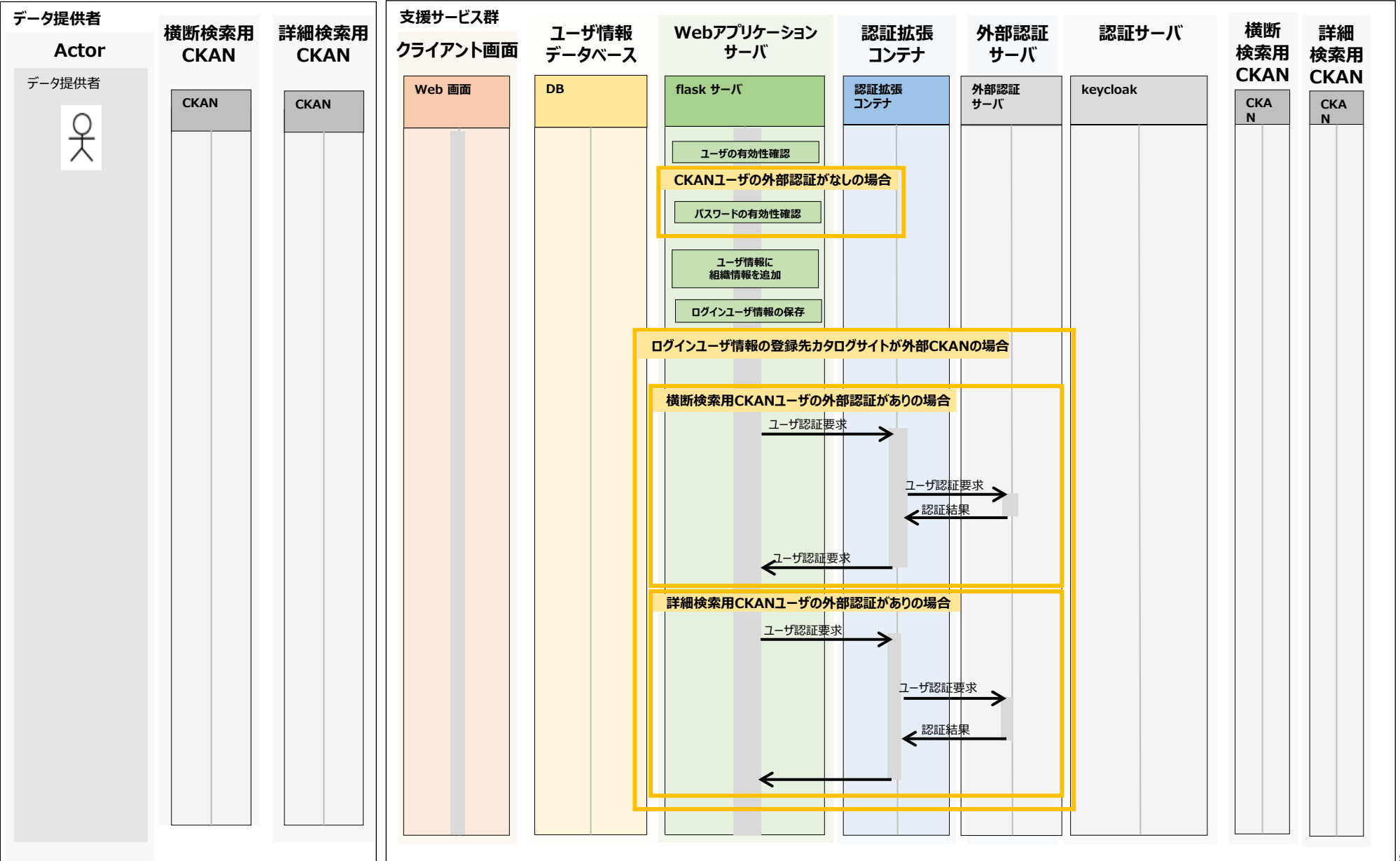
# 1.3. 接続するCKANに対する認証拡張処理



# 1.4. CKANユーザ情報取得

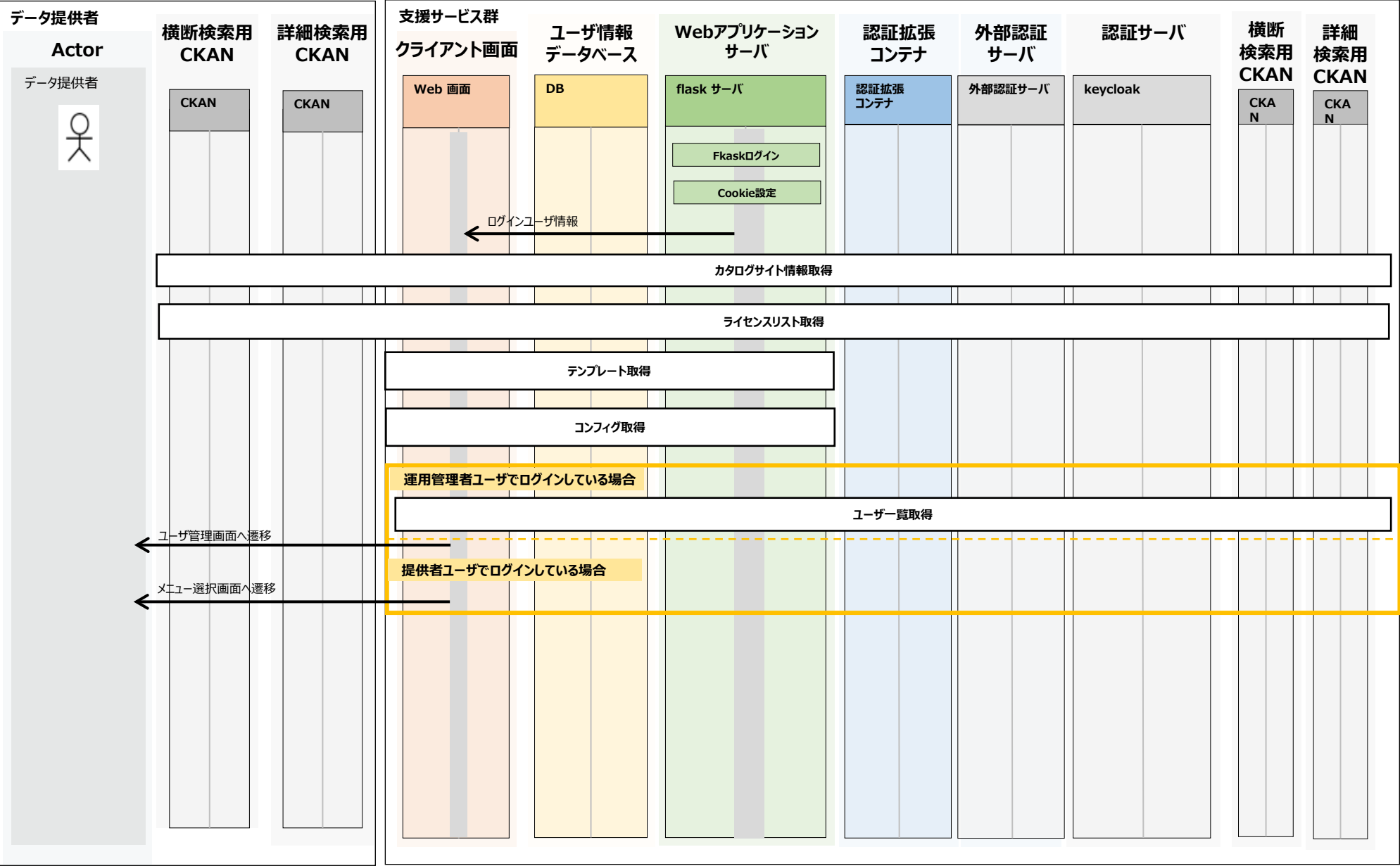


## 1.5. □ゲイン後共通(1/2)

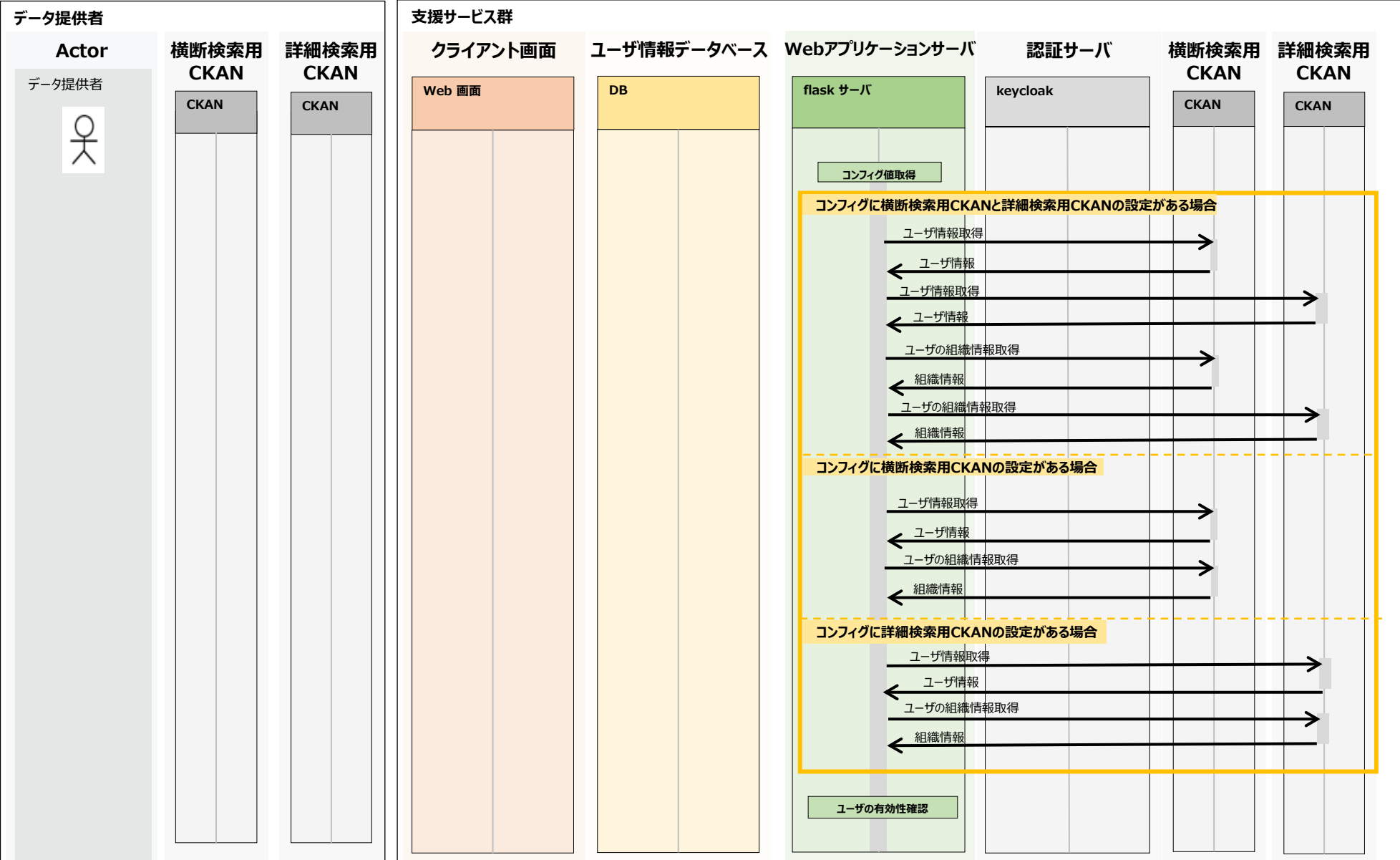




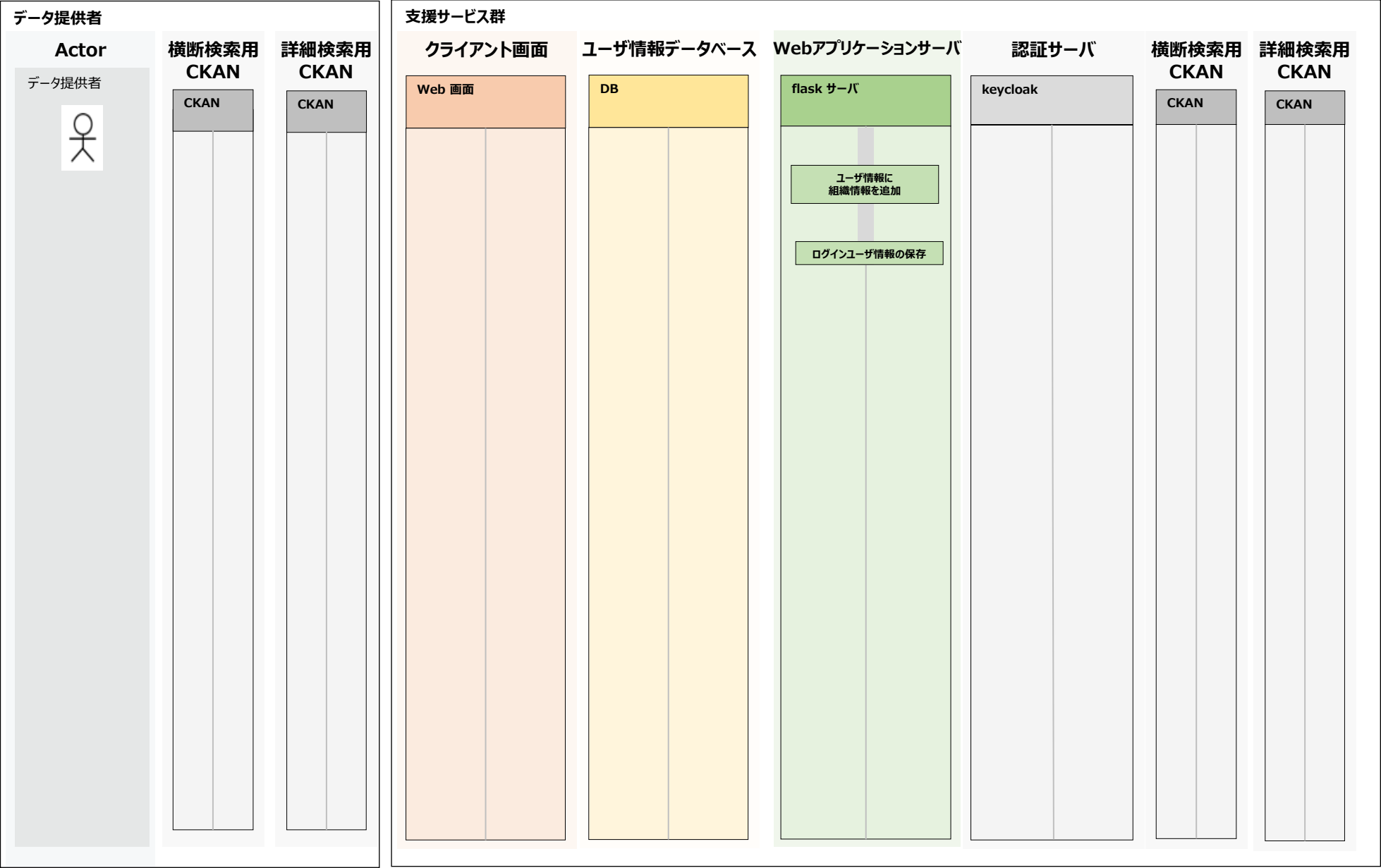
# 1.5. ログイン後共通(2/2)



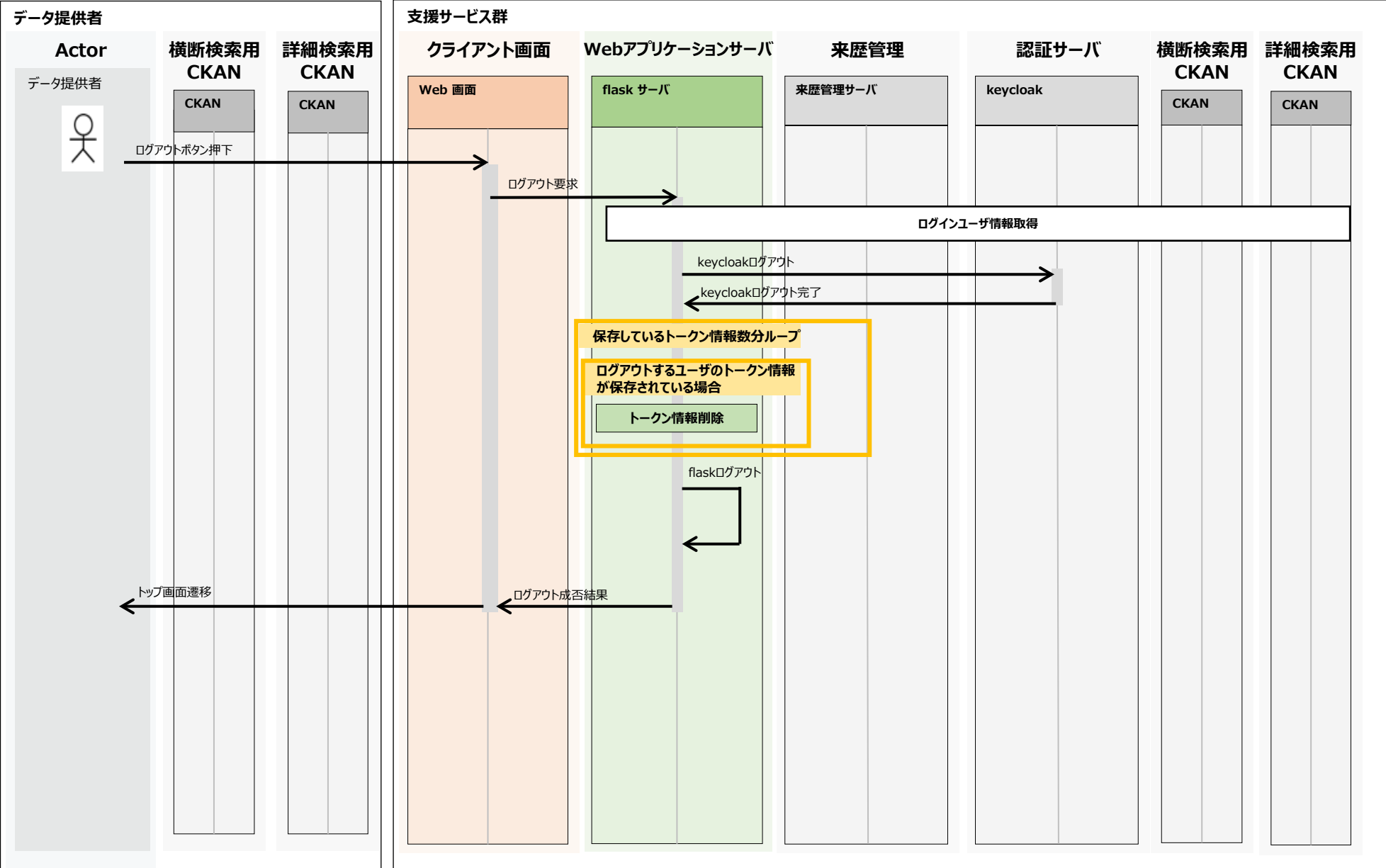
## 2. ログインユーザ情報取得(1/2)



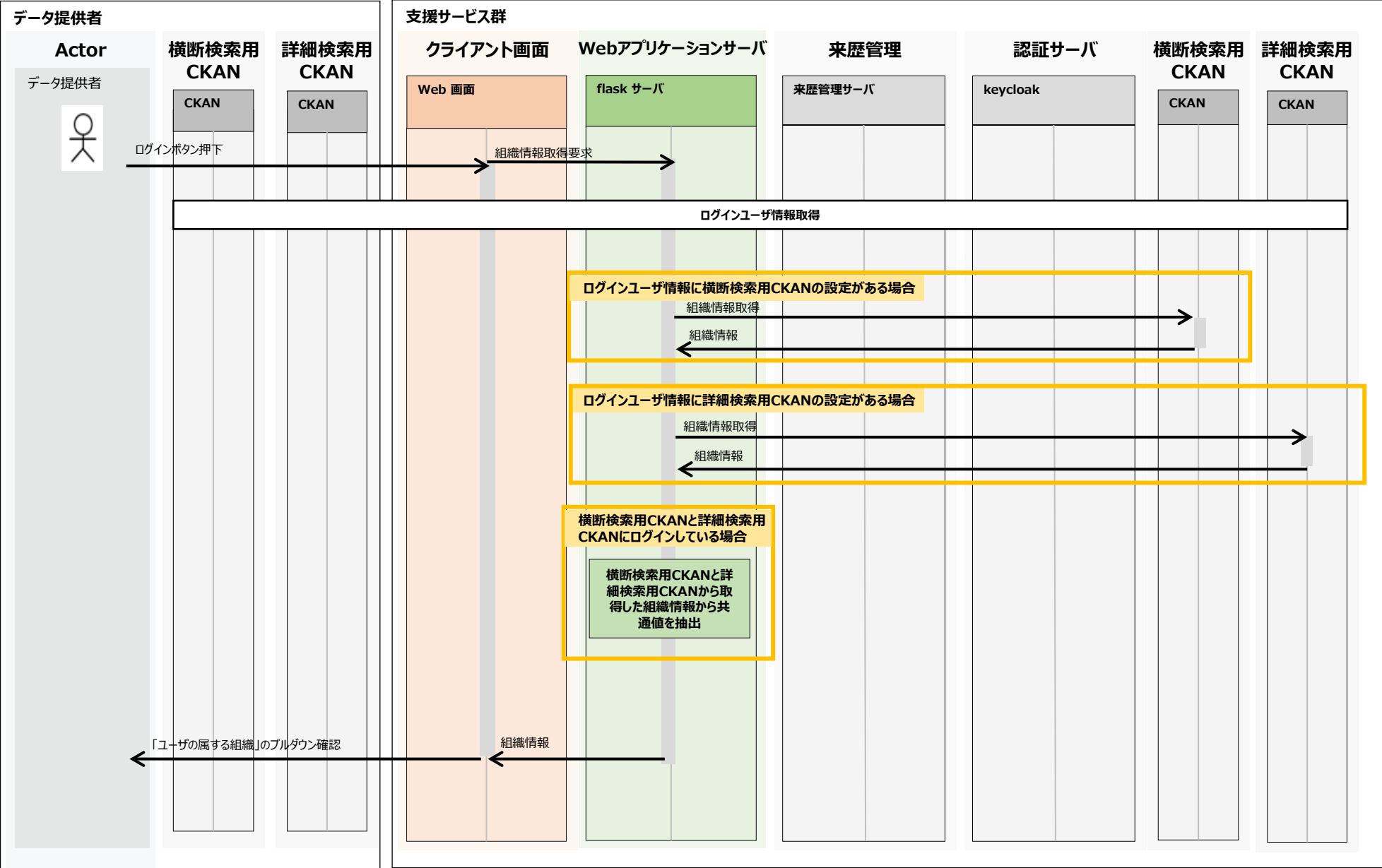
## 2. ログインユーザ情報取得(2/2)



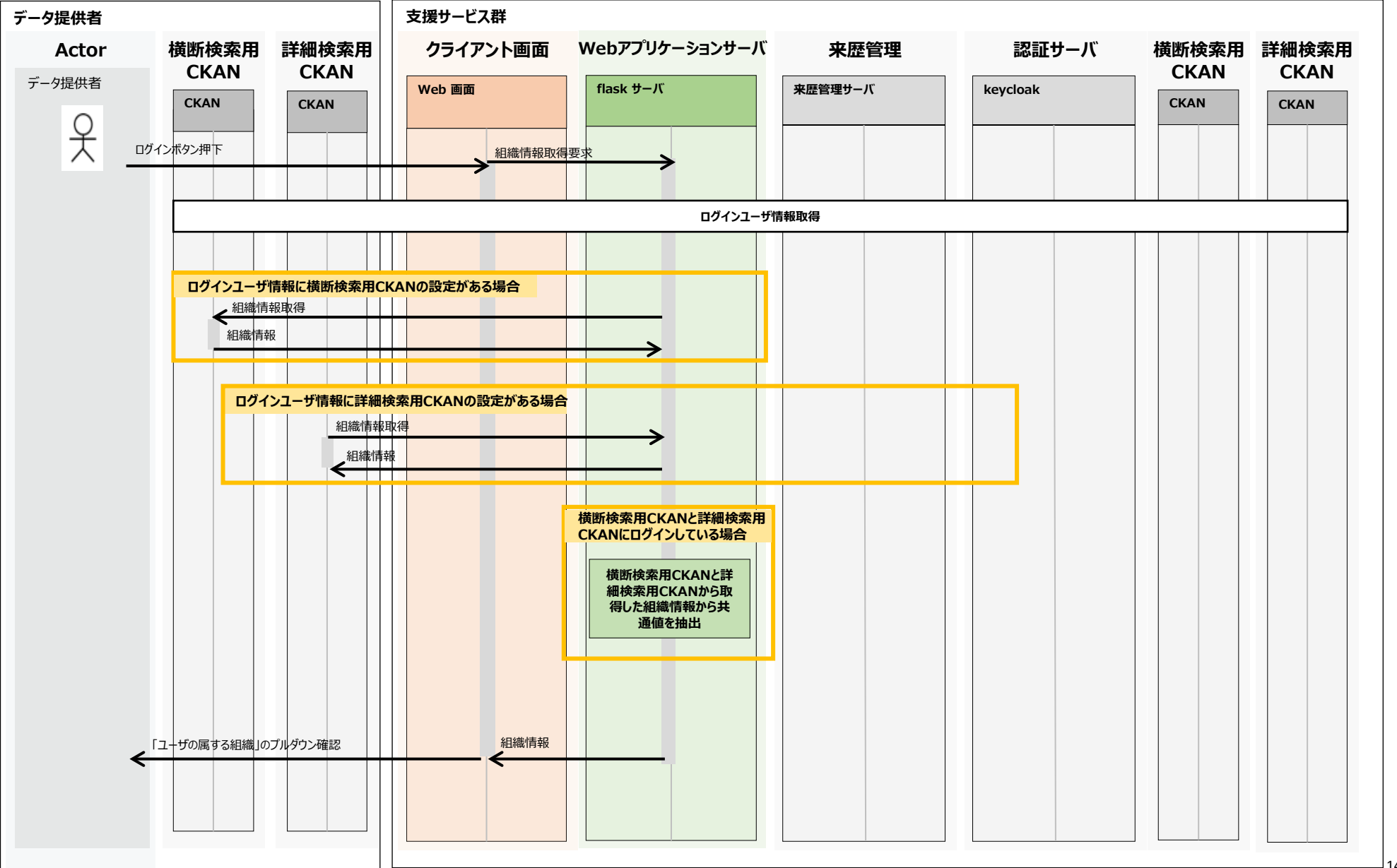
### 3. ログアウト



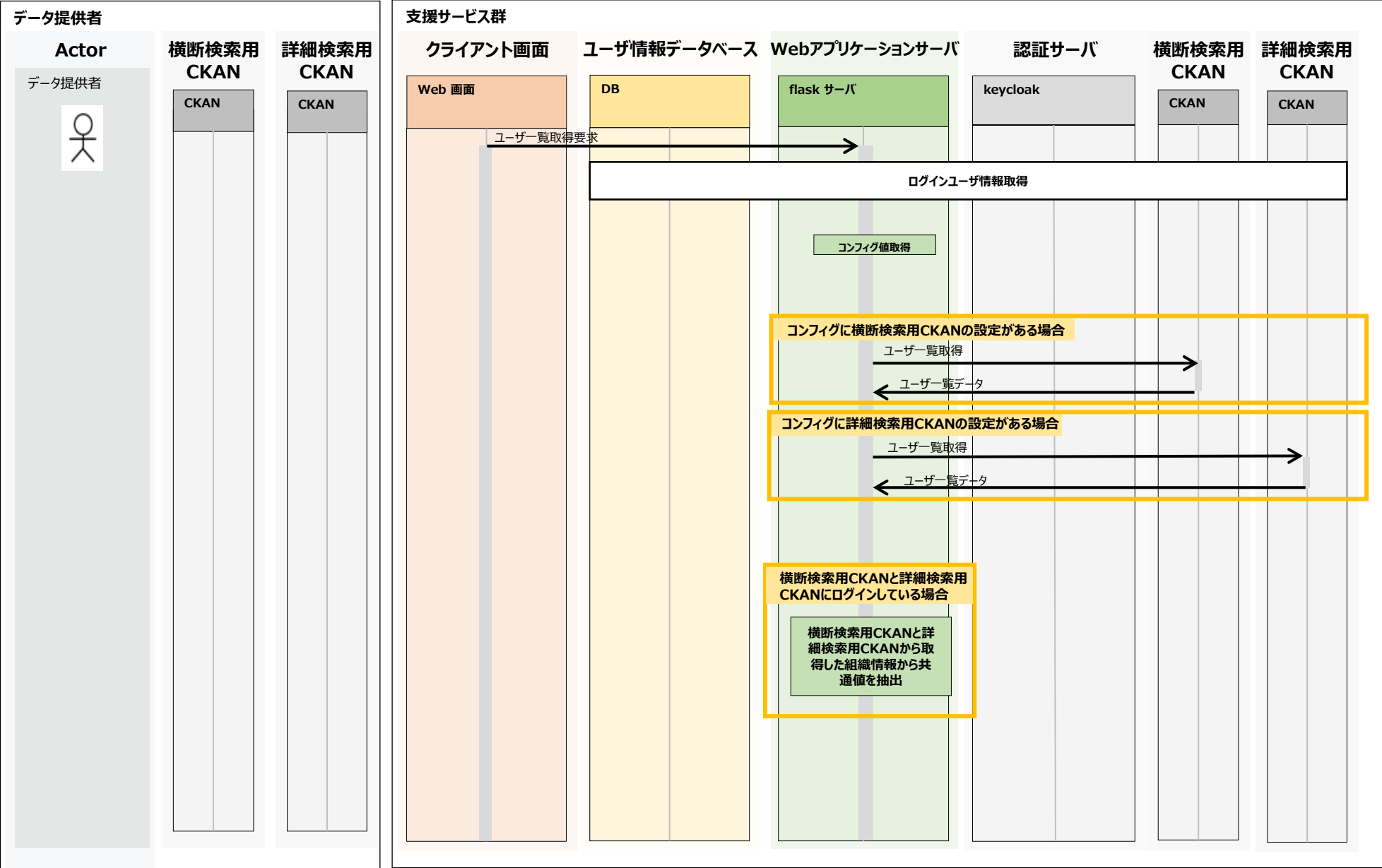
# 4. 組織情報取得(1/2) -支援サービス群内CKAN-



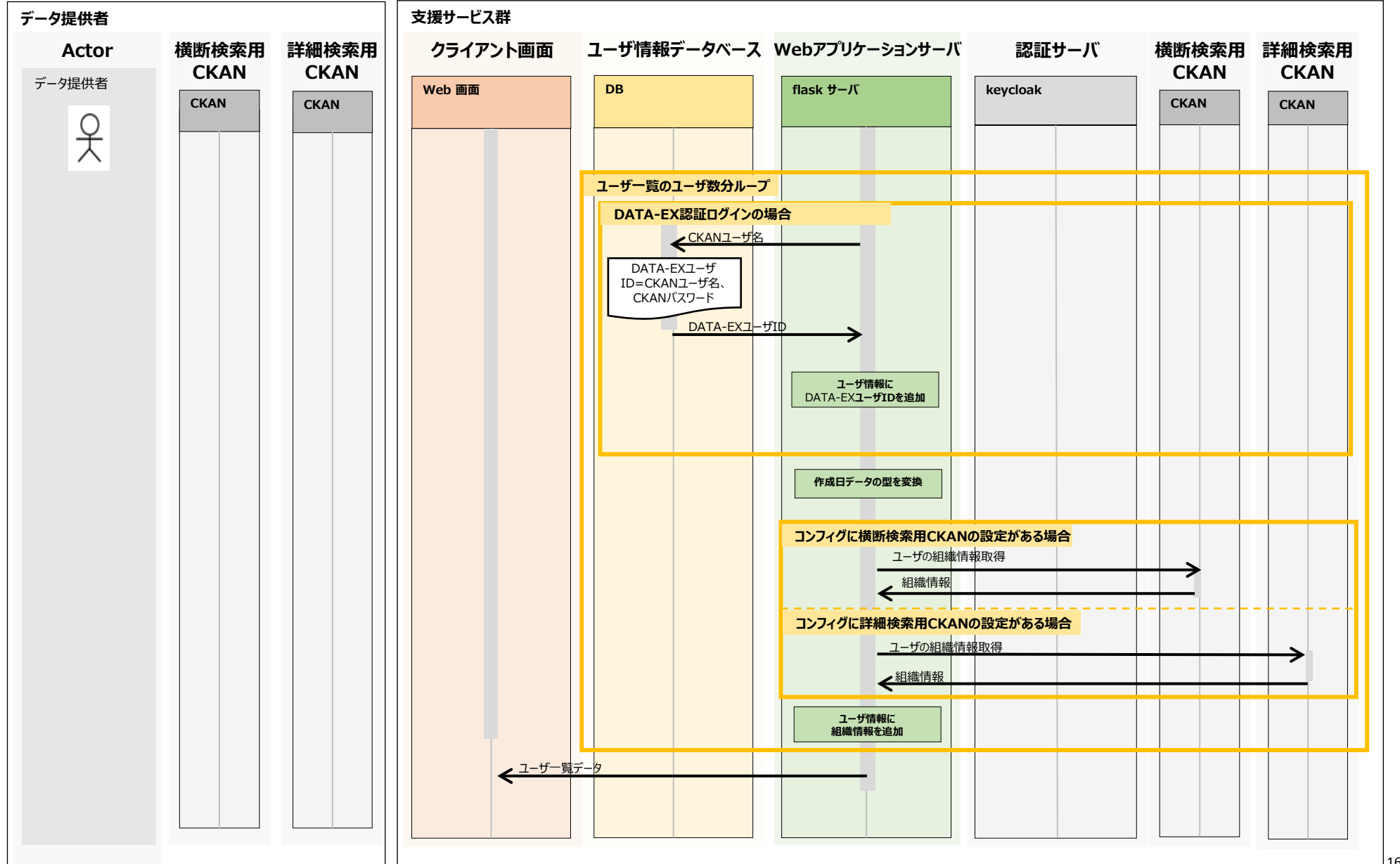
# 4. 組織情報取得(2/2) -外部CKAN-



# 5. ユーザー一覧取得(1/2)

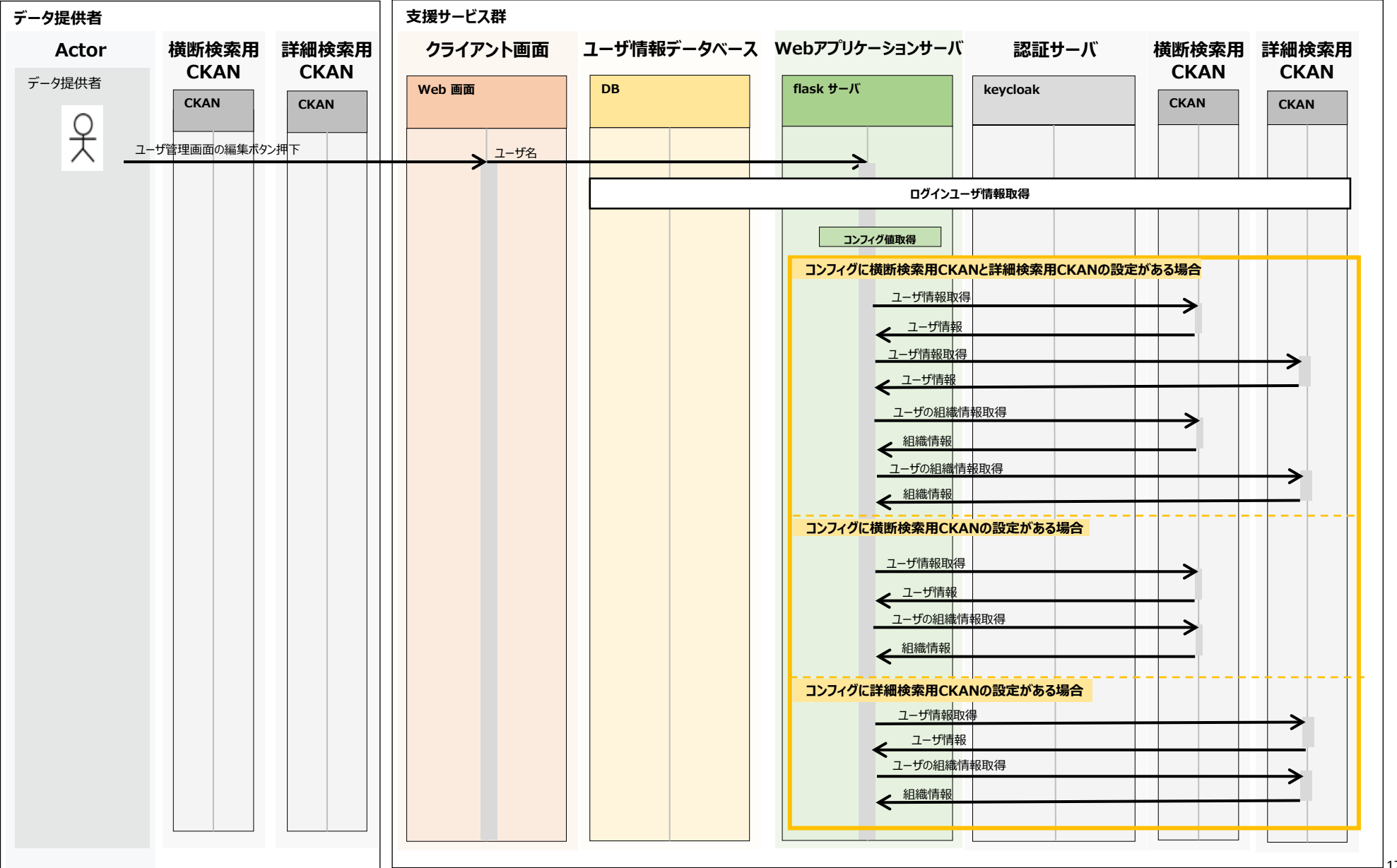


## 5. ユーザー一覧取得(2/2)

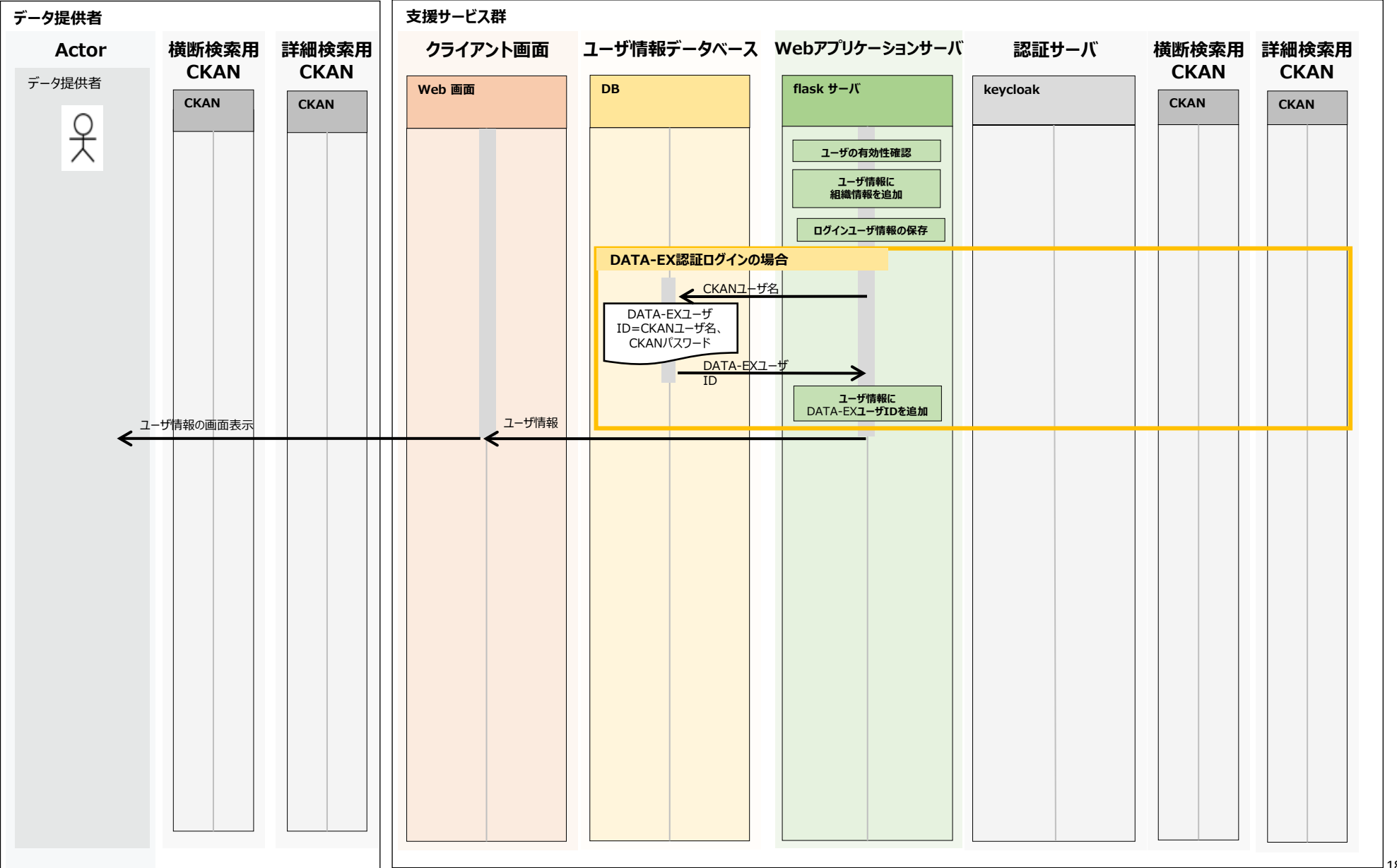




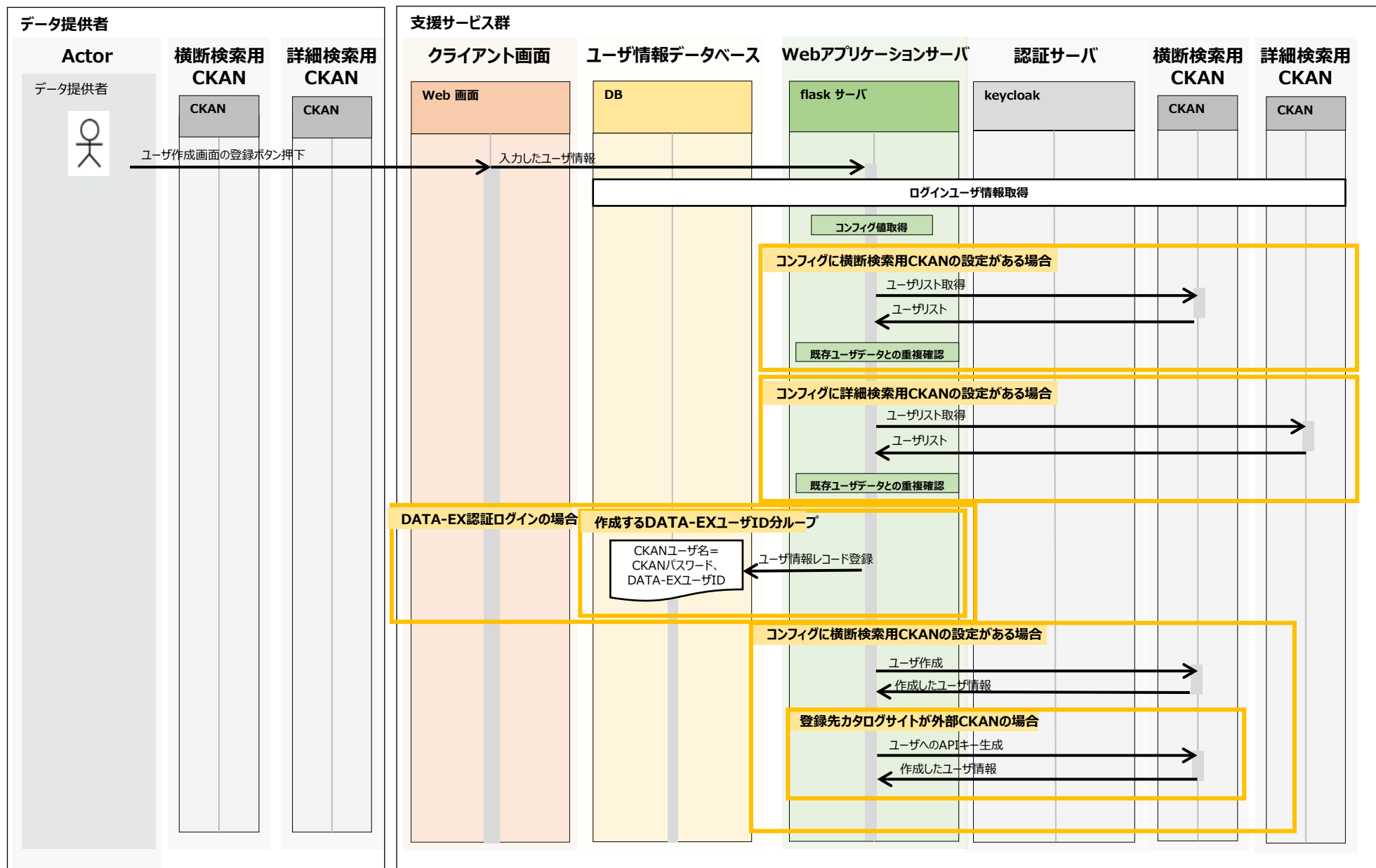
6. ユーザ取得(1/2)



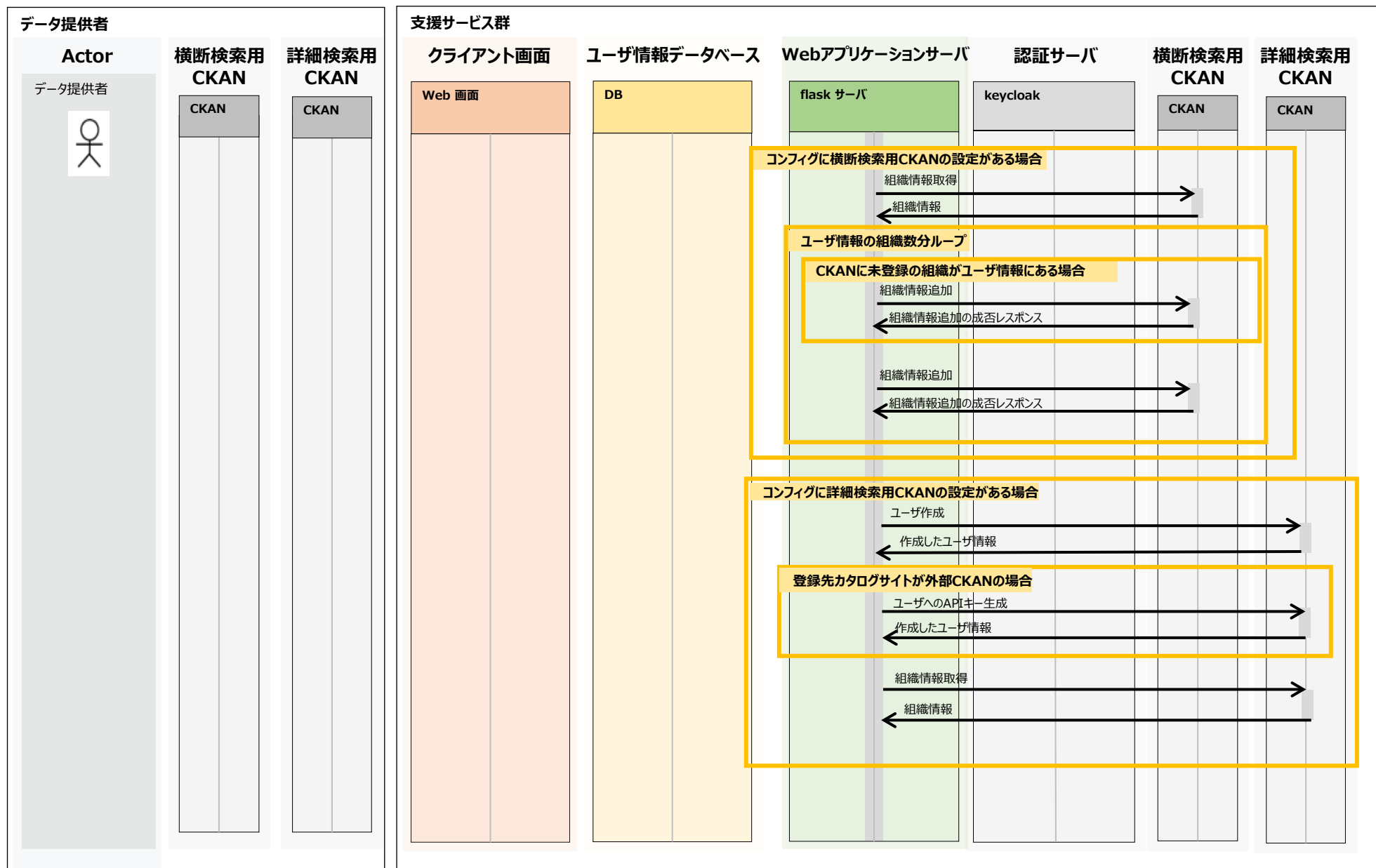
# 6. ユーザ取得(1/2)



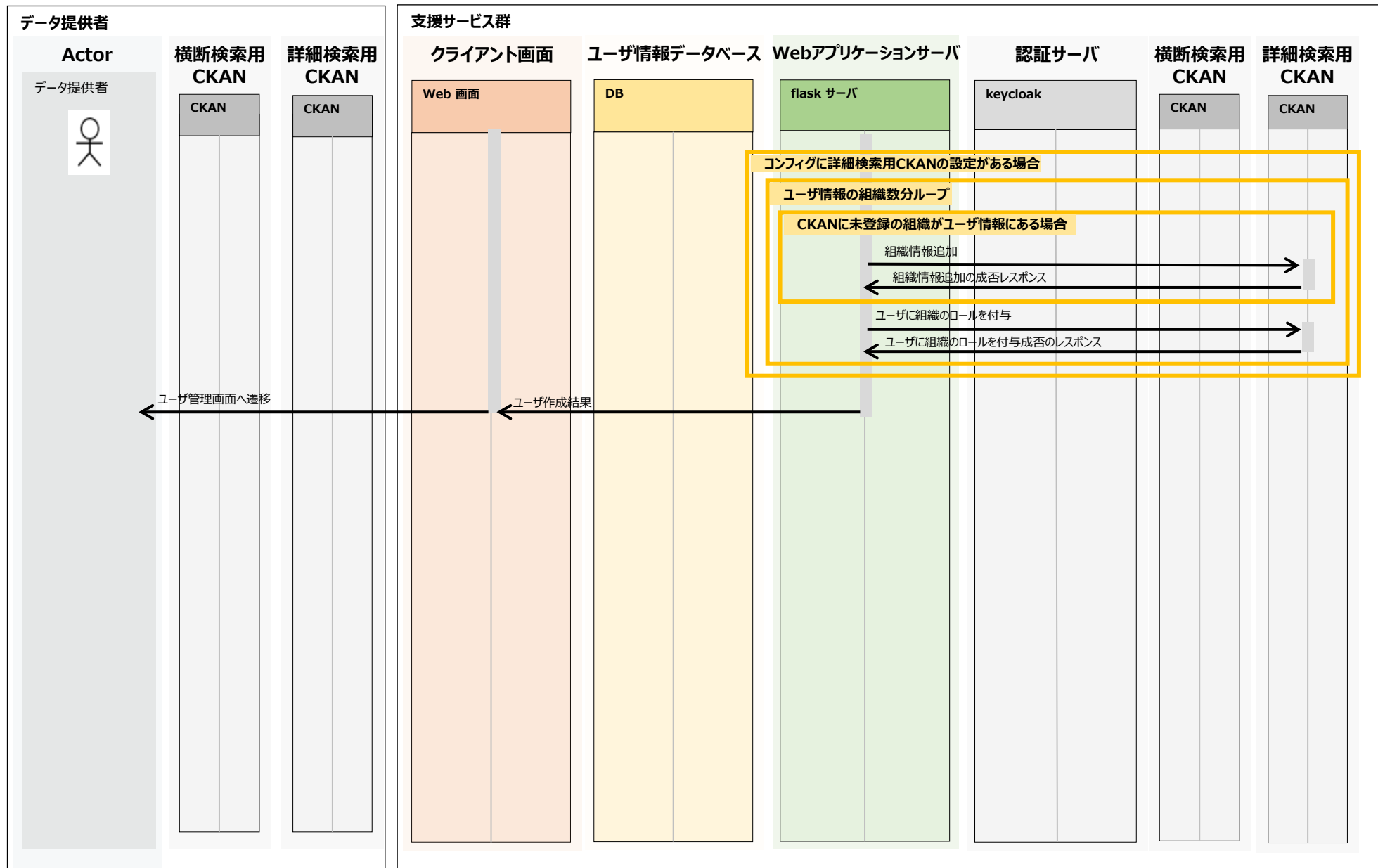
## 7. ユーザ作成(1/3)



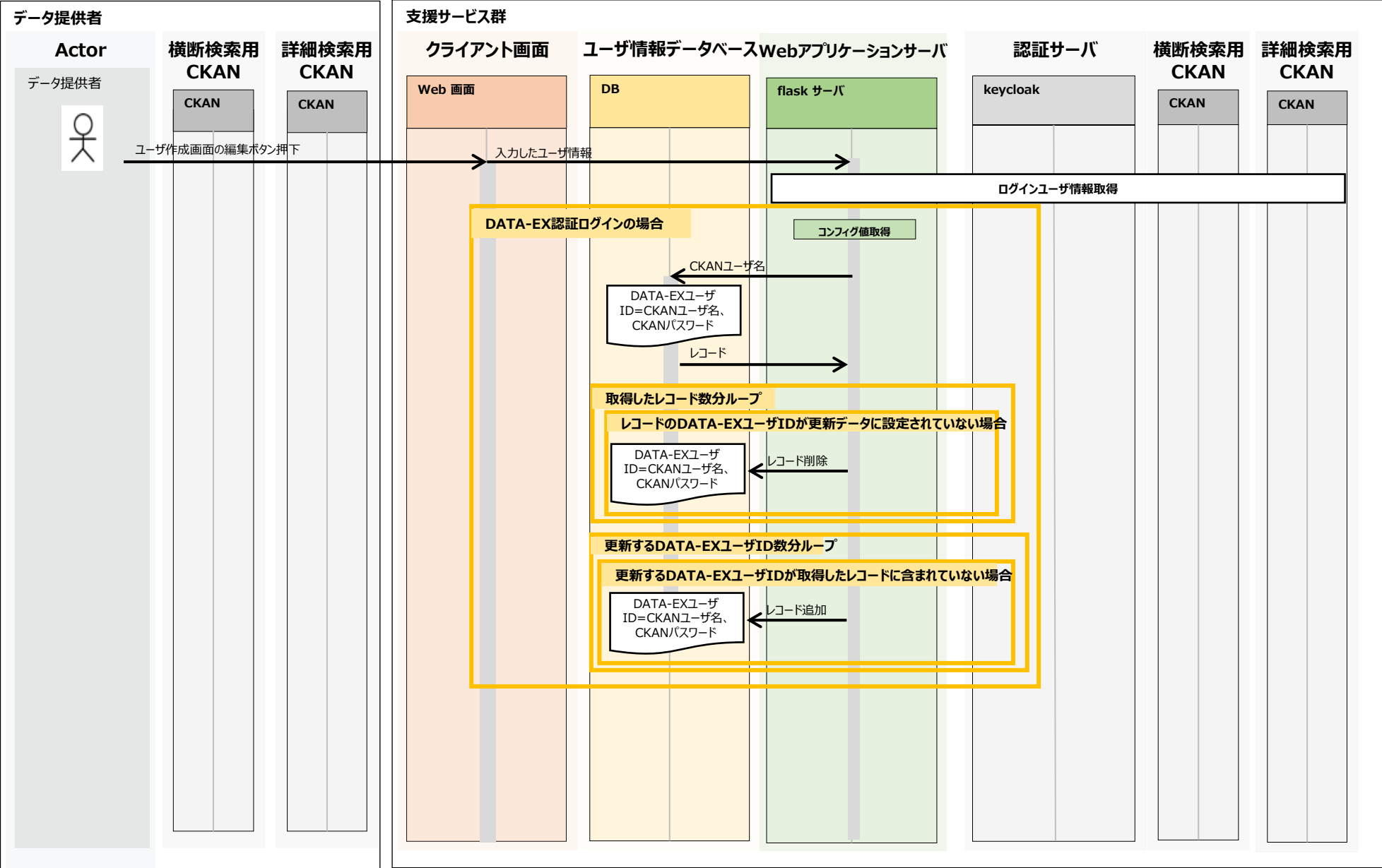
## 7. ユーザ作成(2/3)



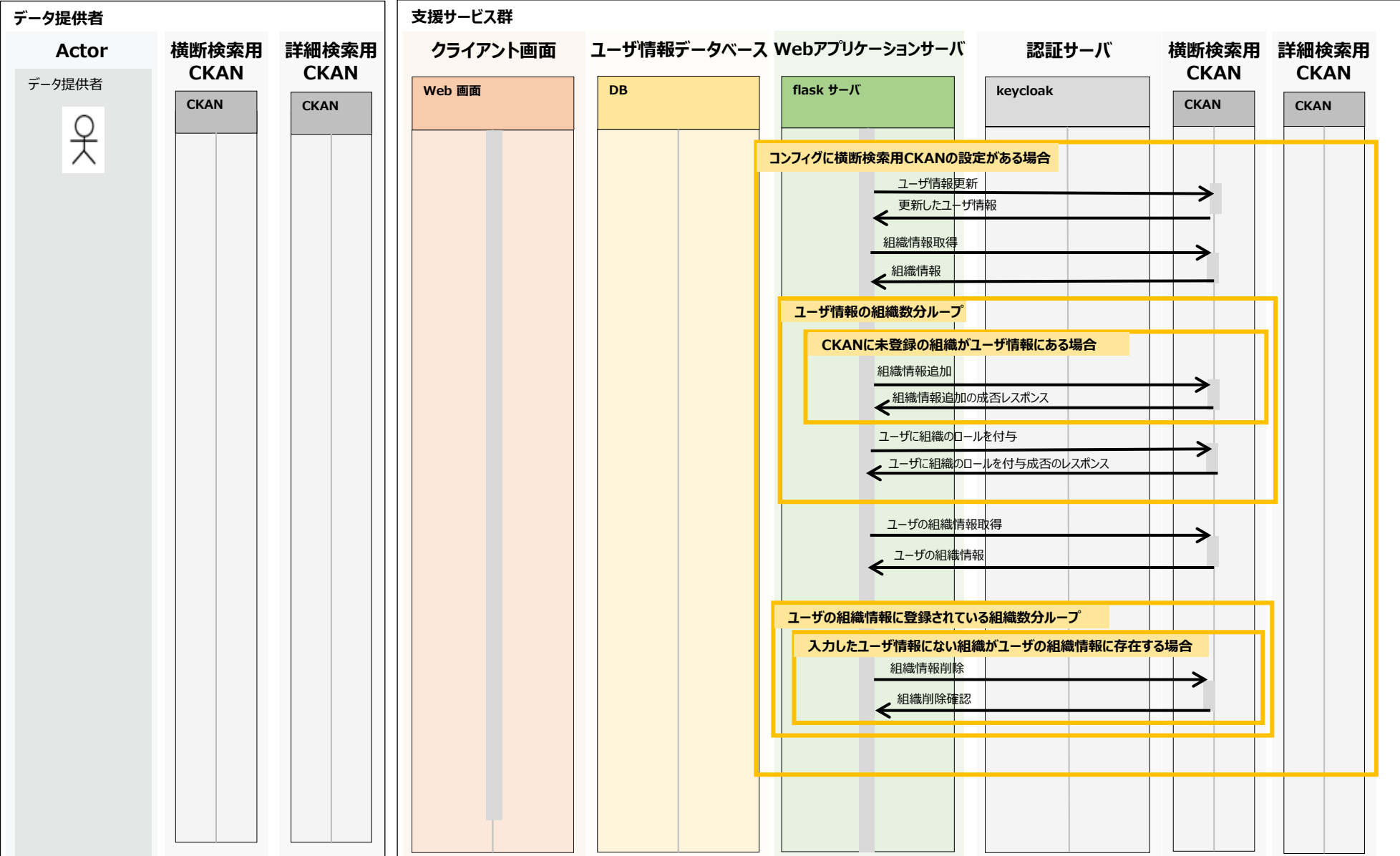
## 7. ユーザ作成(3/3)



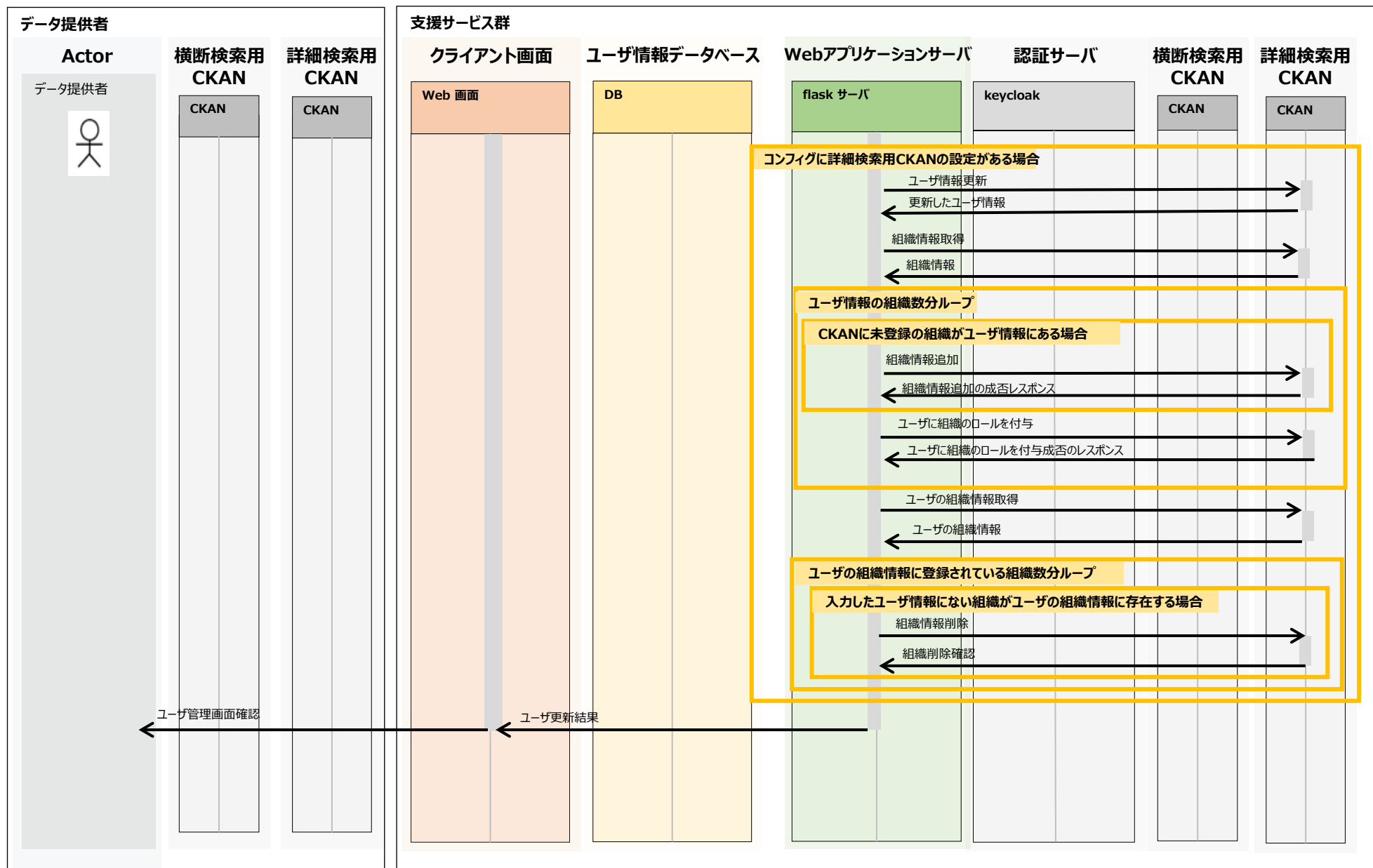
# 8. ユーザ更新(1/3)



# 8. ユーザ更新(2/3)

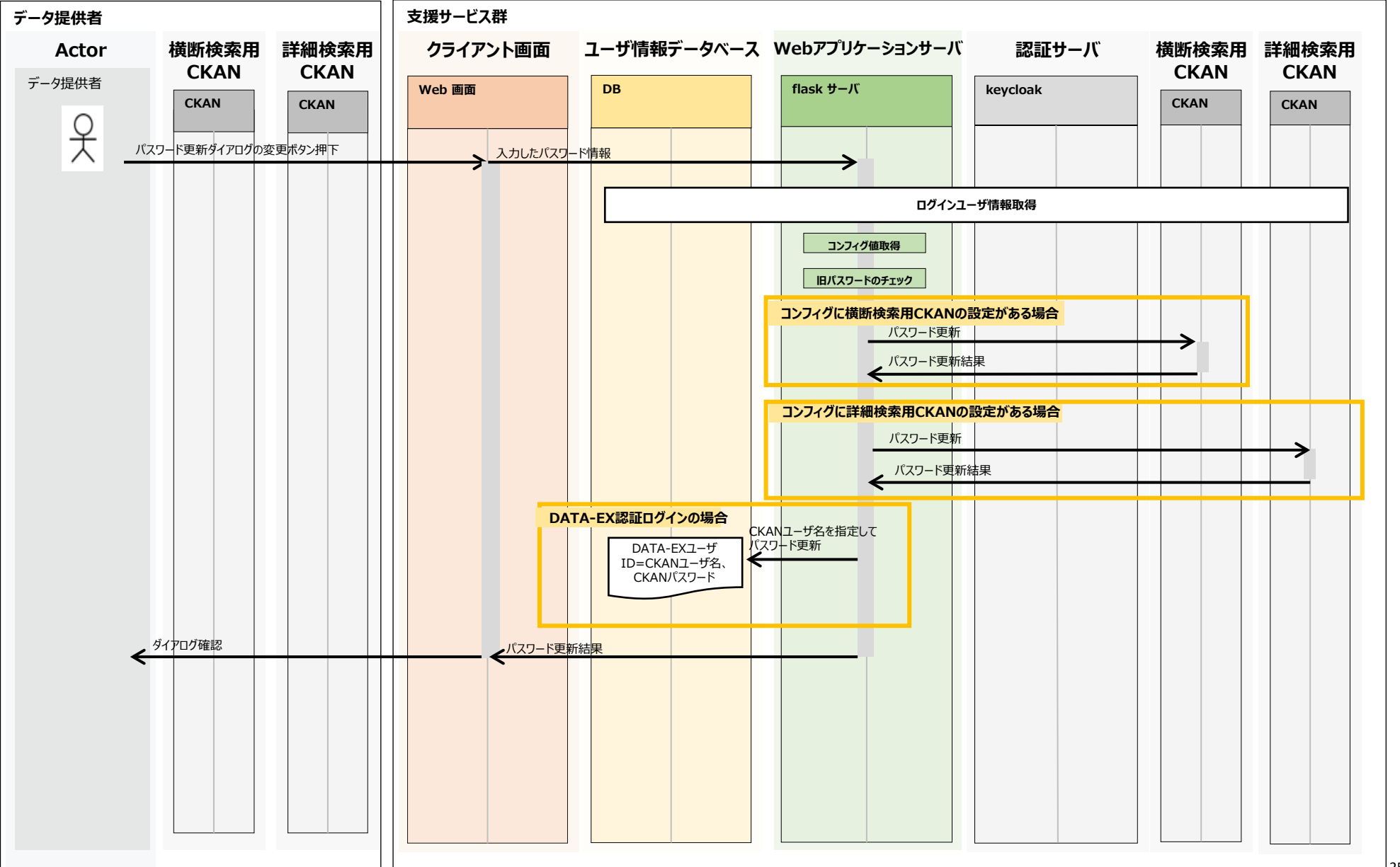


## 8. ユーザ更新(2/3)

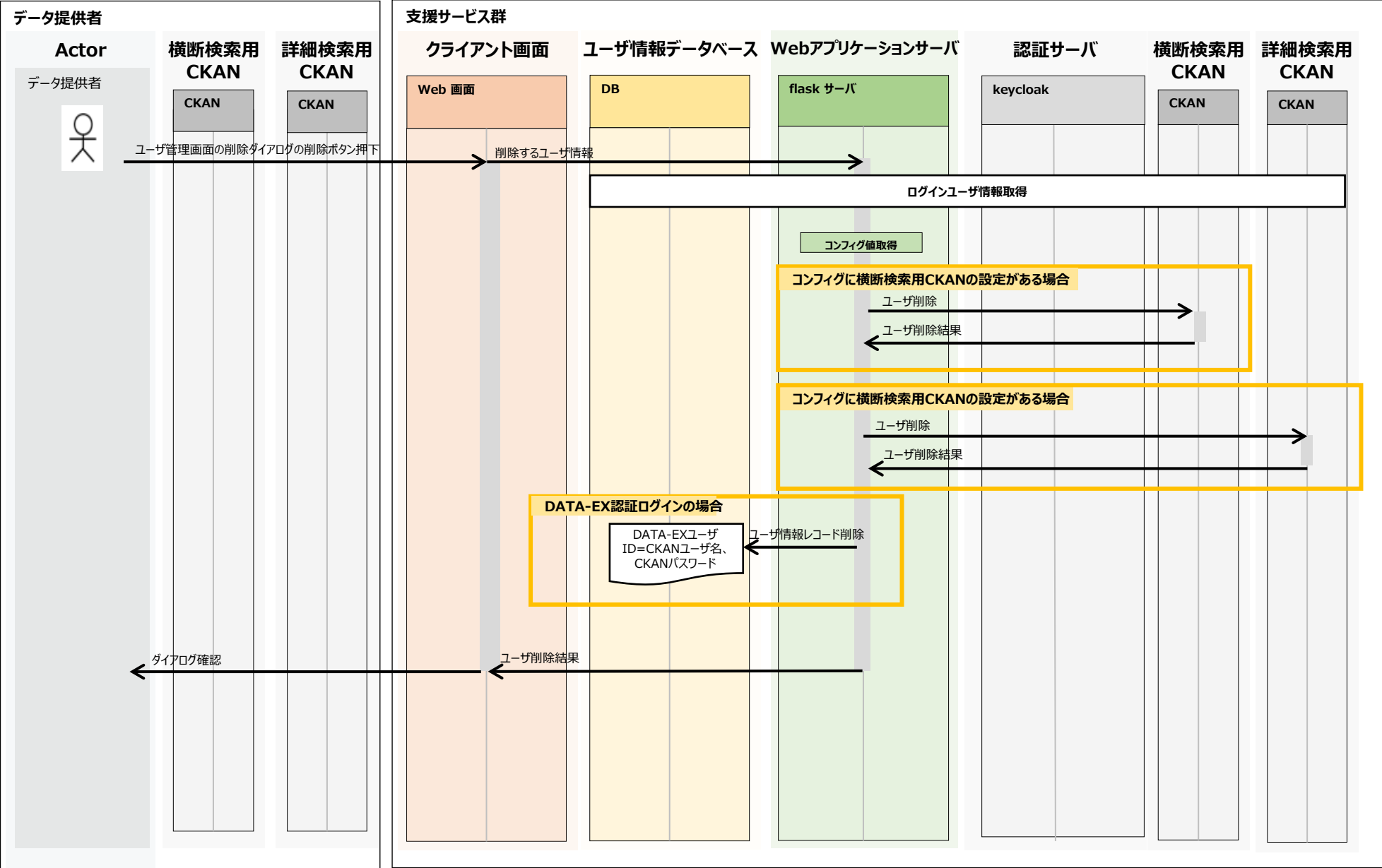




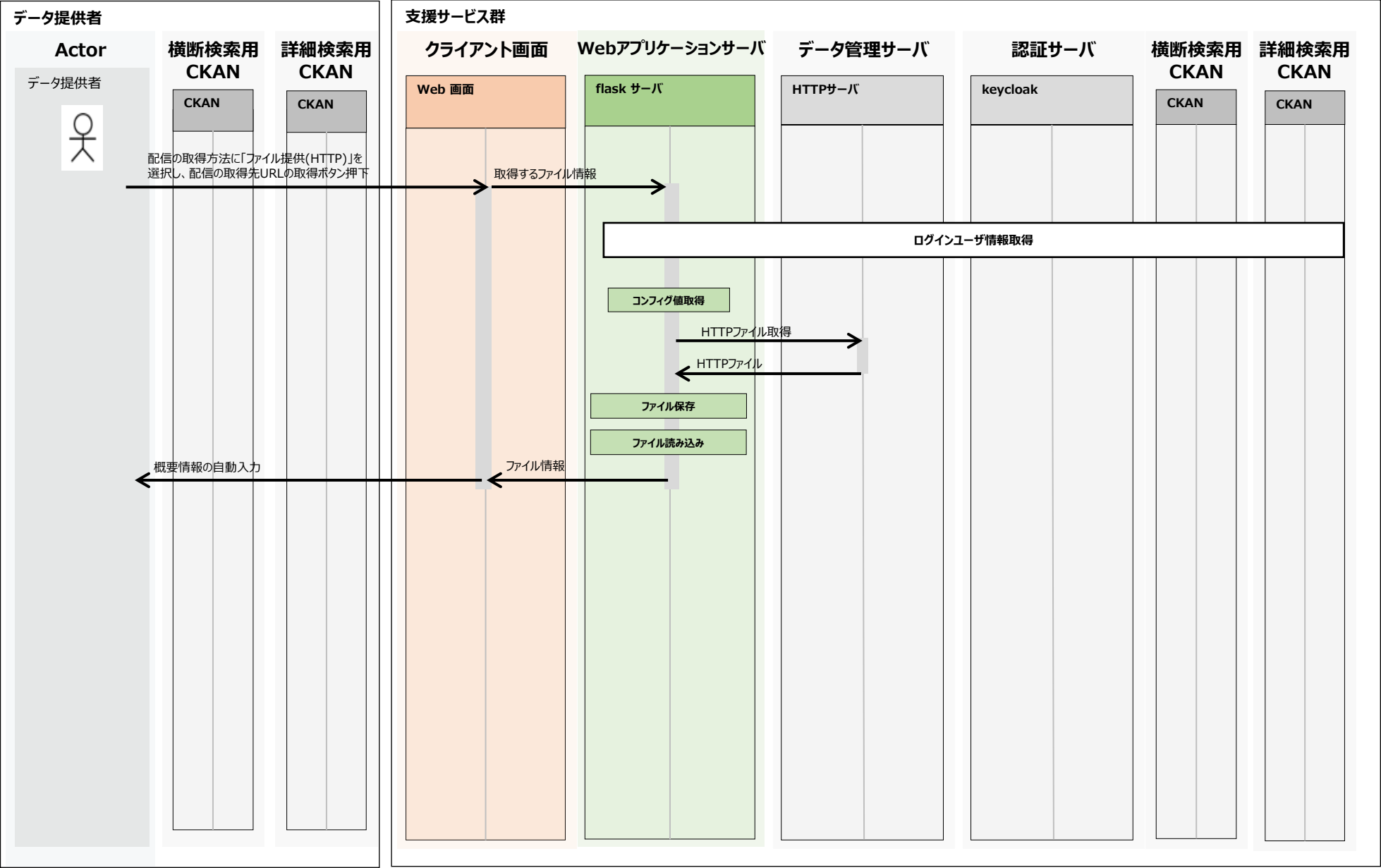
# 9. ユーザパスワード更新



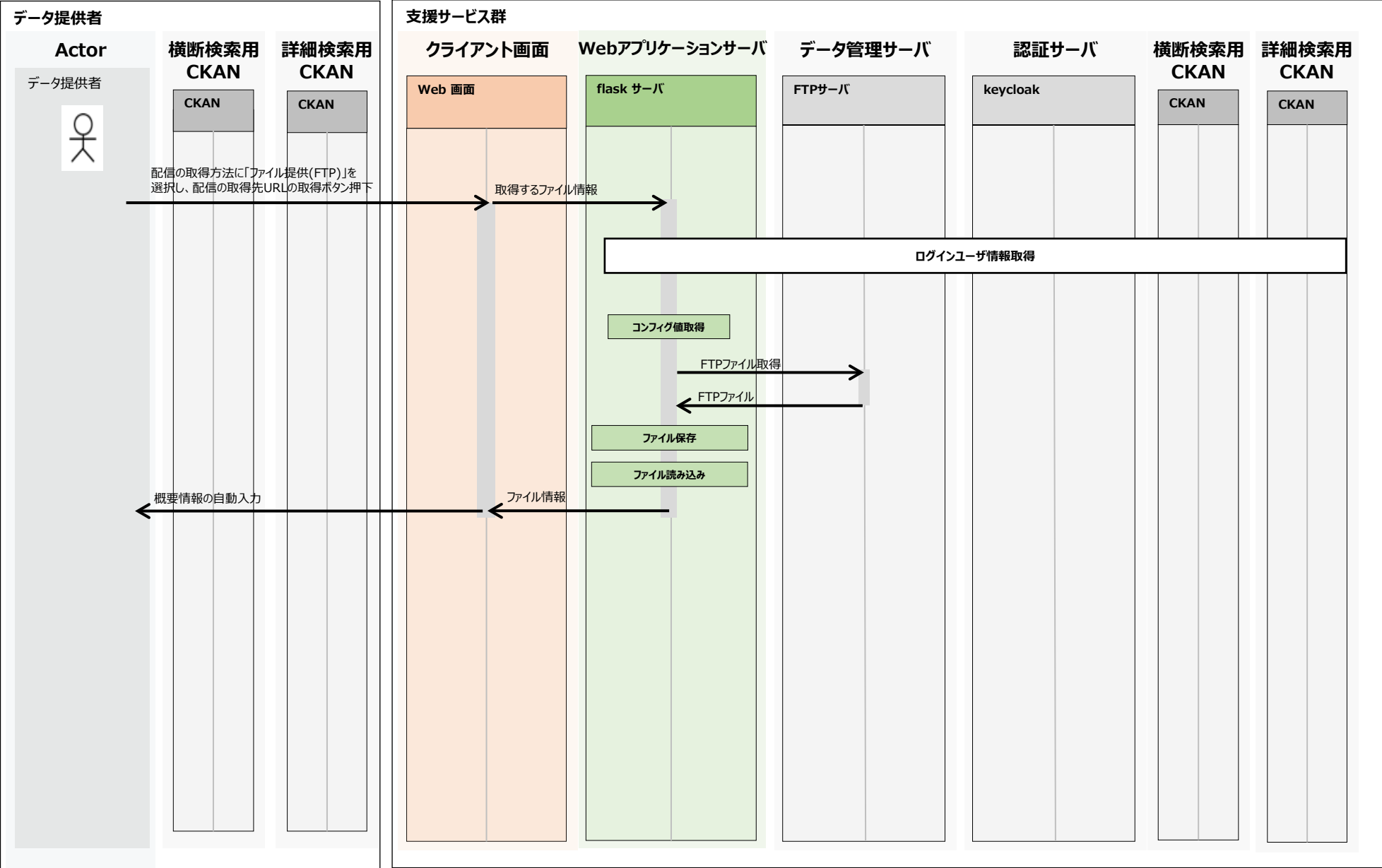
# 10. ユーザ削除



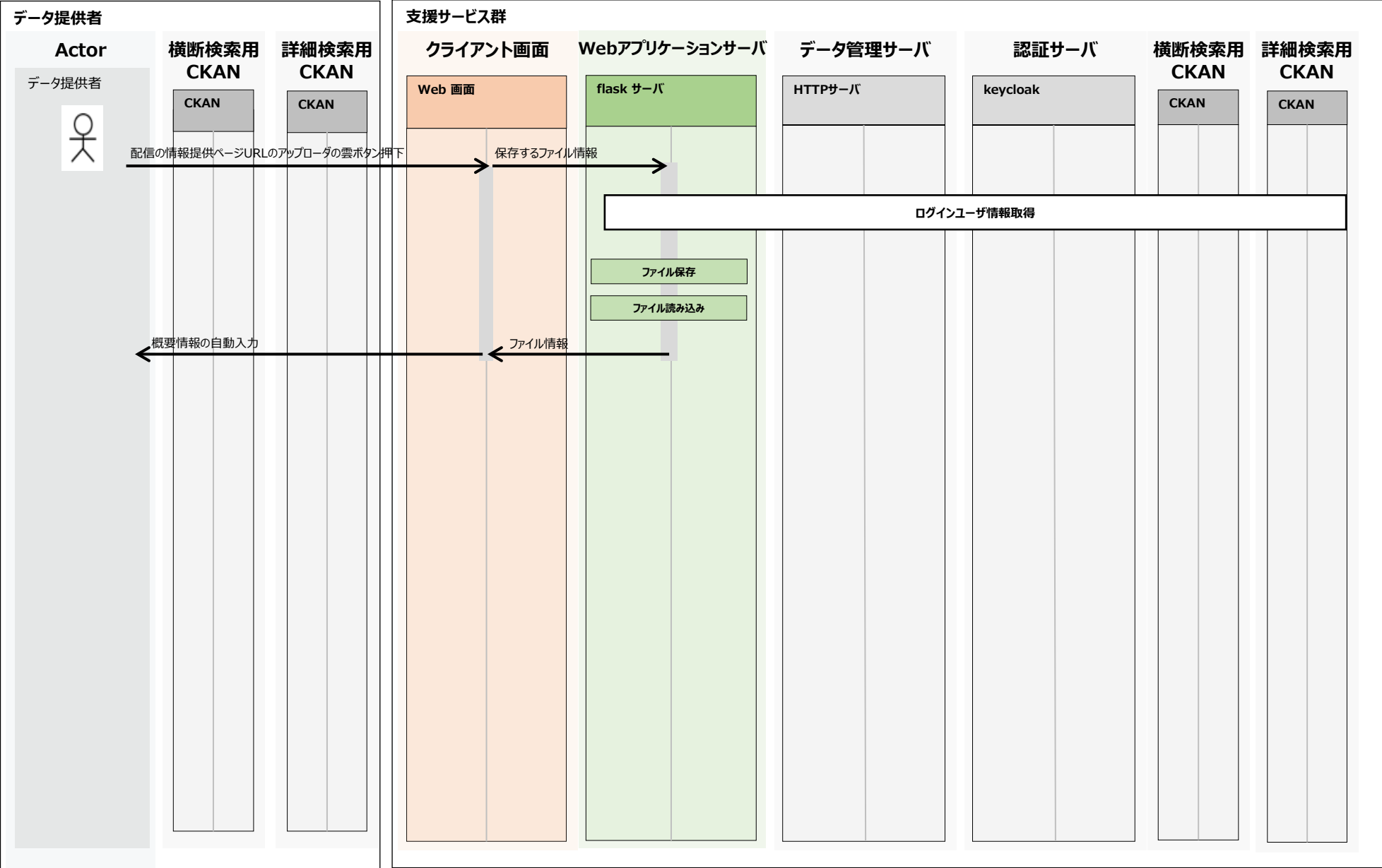
# 11. URL指定ファイル取得(1/2) -HTTPファイル-



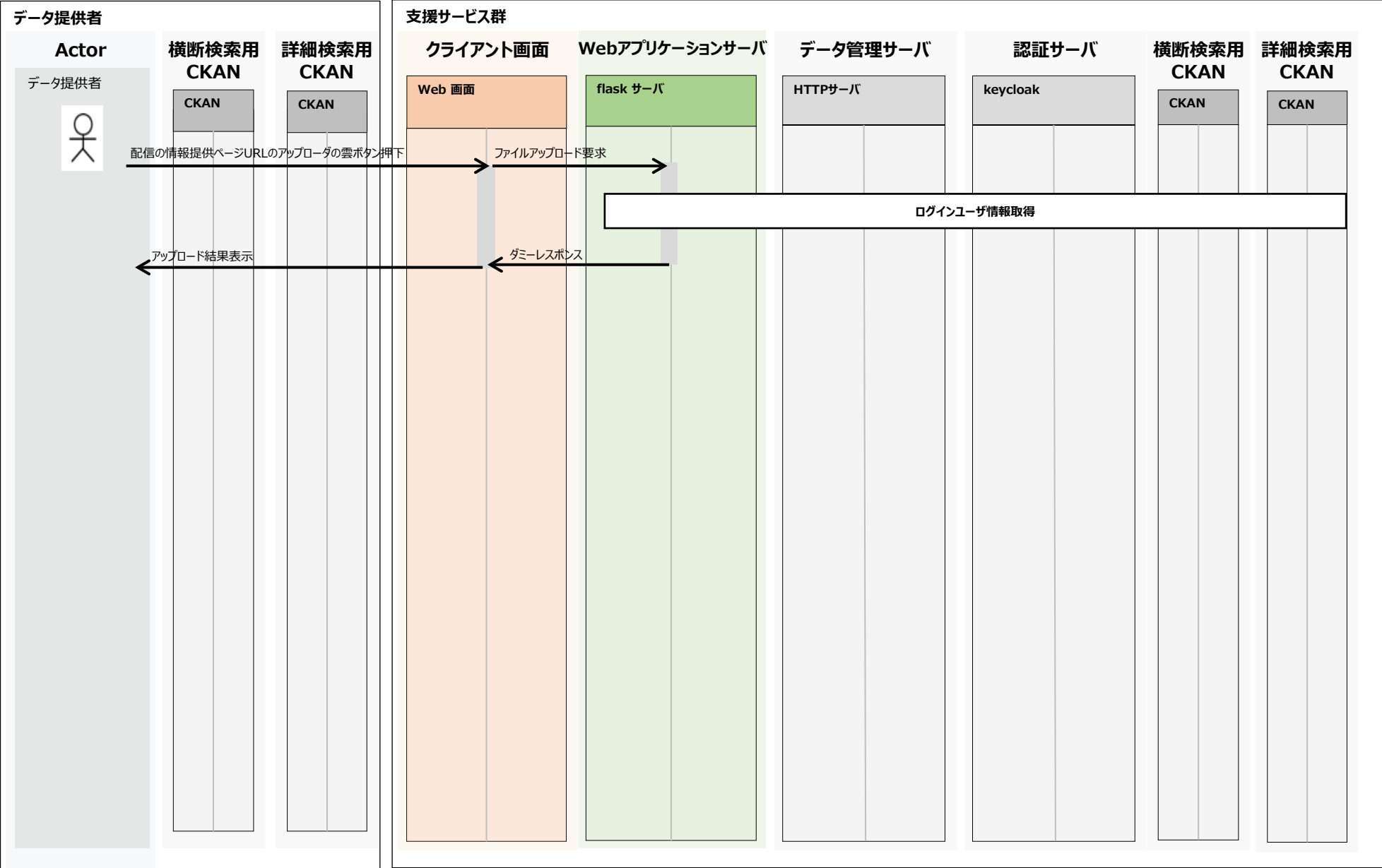
# 11. URL指定ファイル取得(2/2) -FTPファイル-



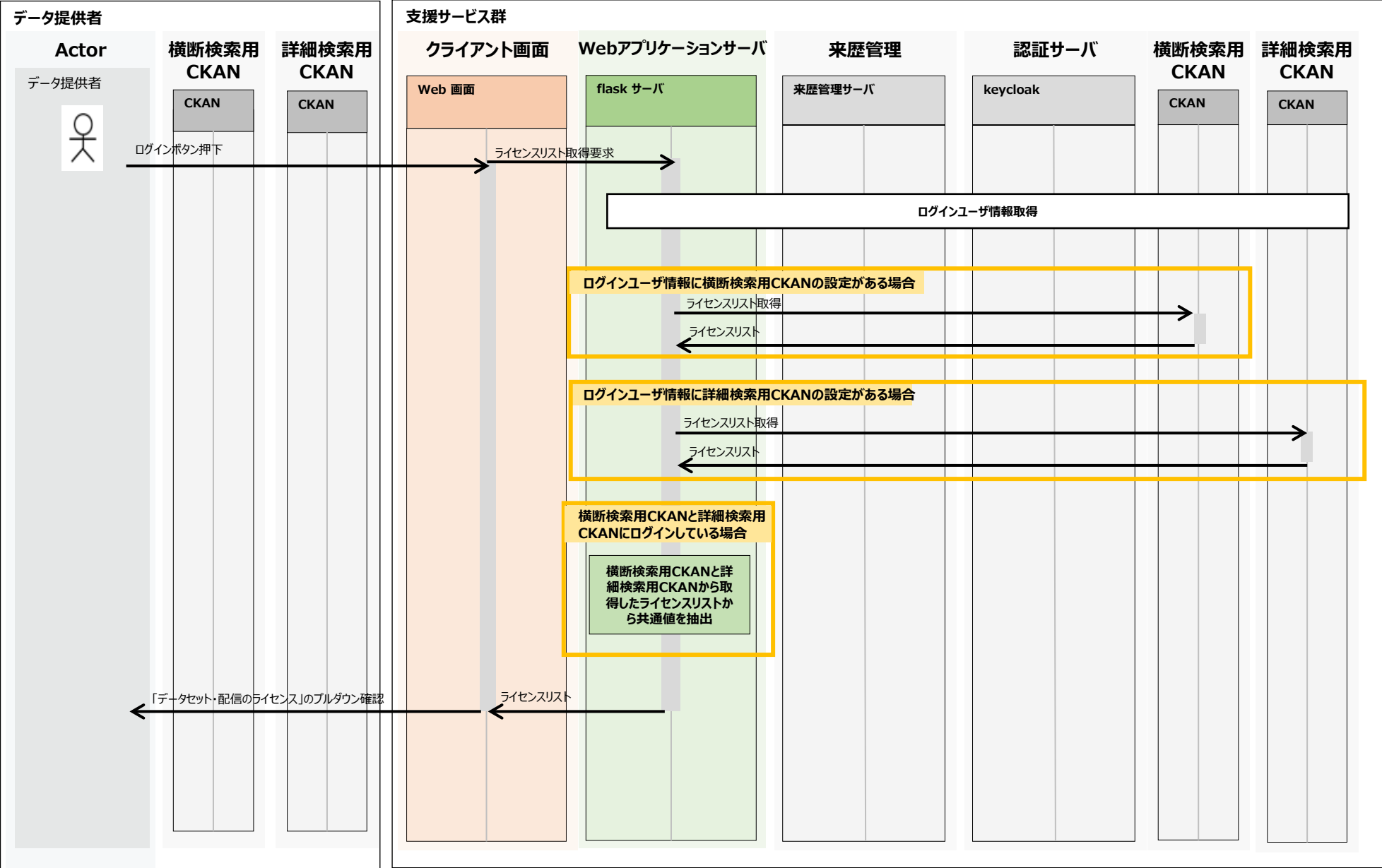
# 12. ローカルファイル取得



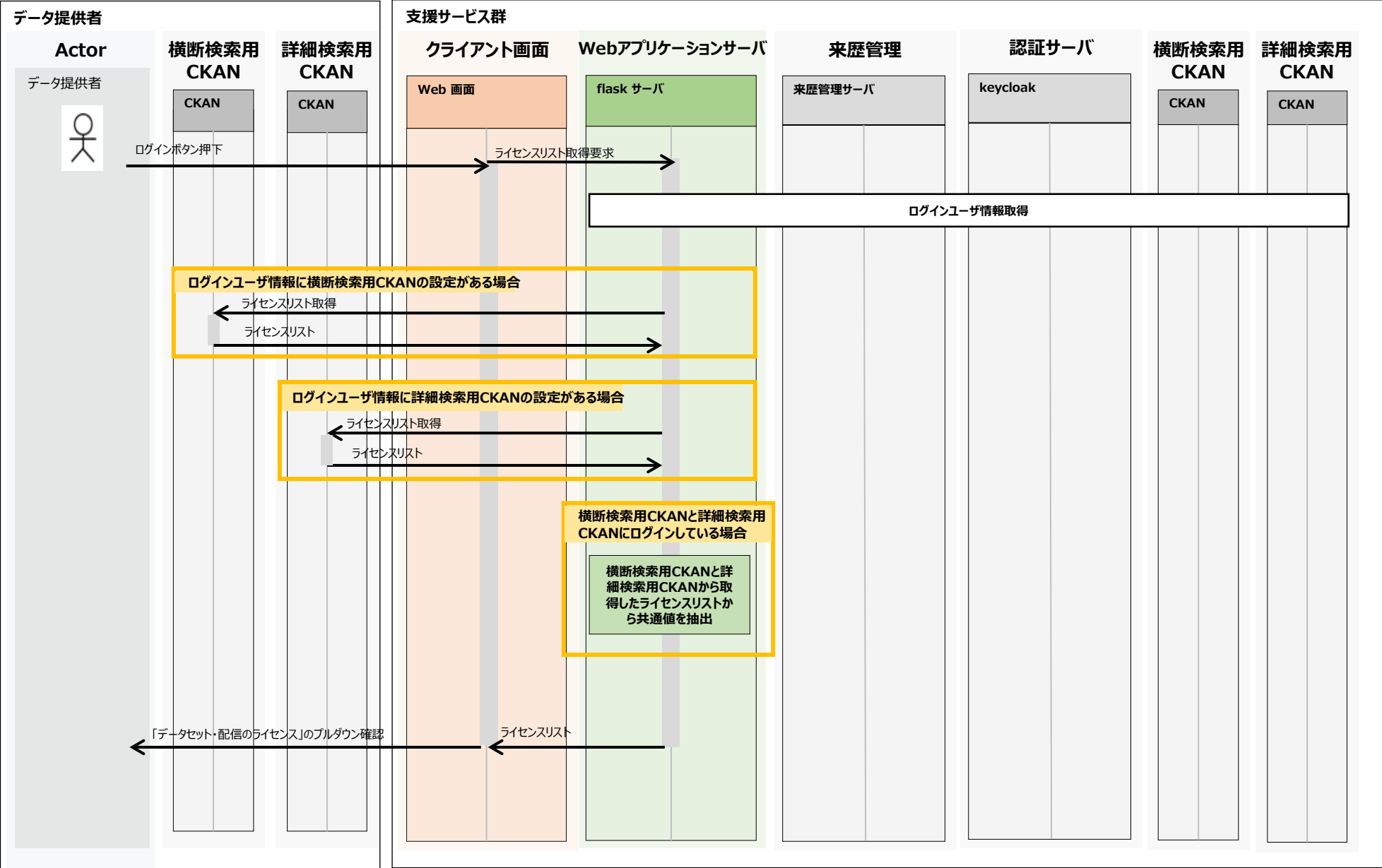
# 13. ローカルファイルアップロードダミー



# 14. ライセンスリスト取得(1/2) 支援サービス群内CKAN

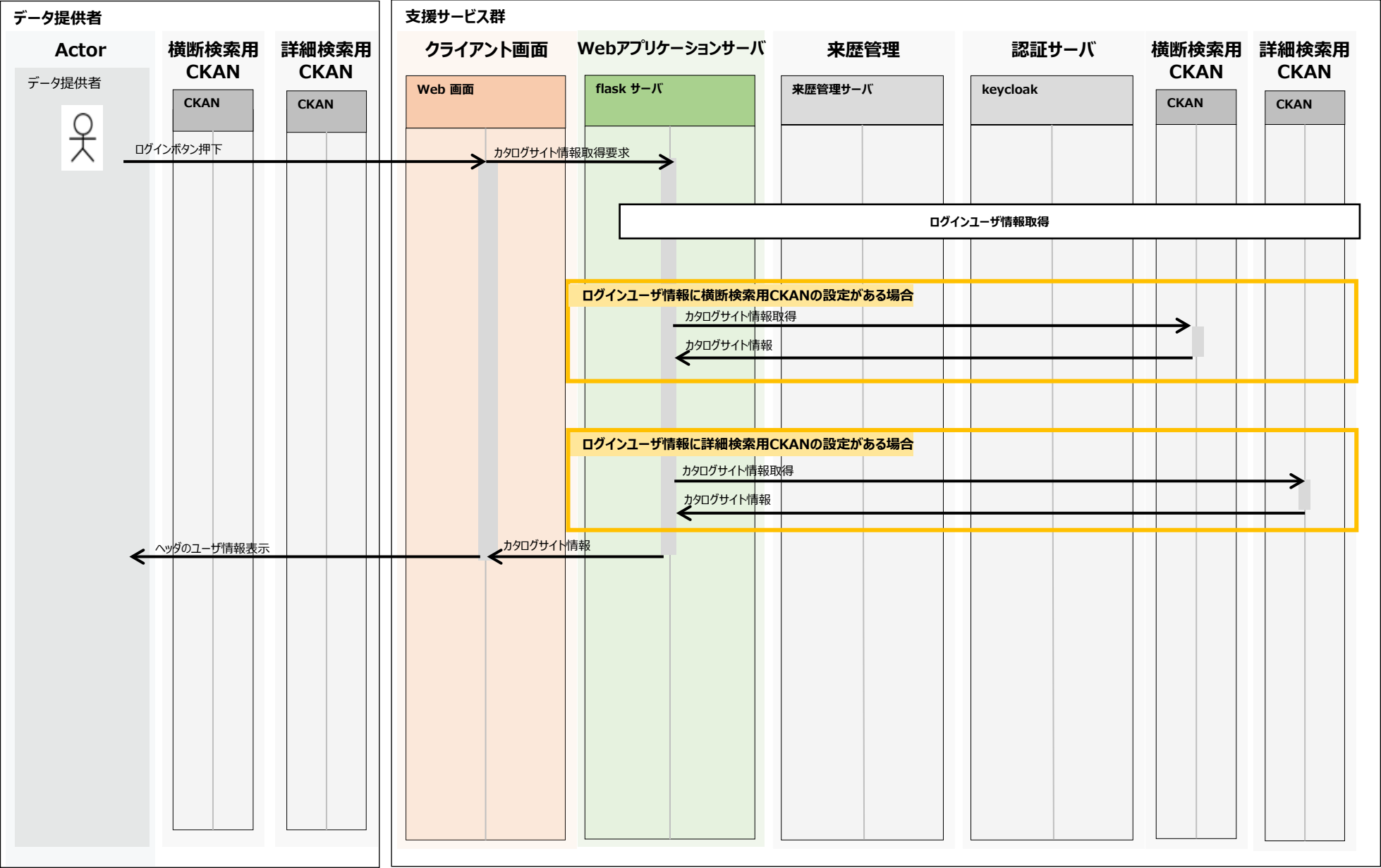


# 14. ライセンスリスト取得(2/2) -外部CKAN-

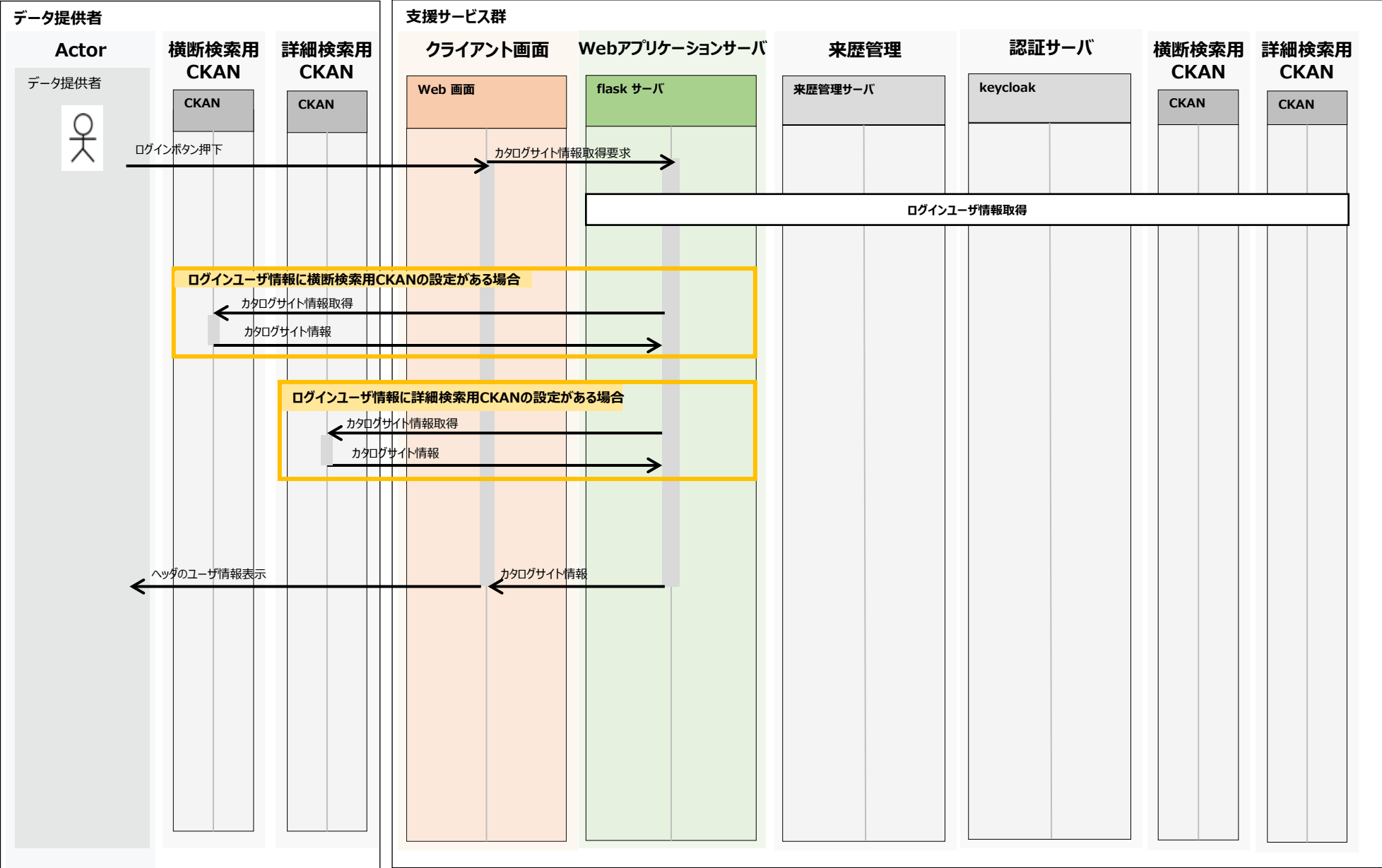




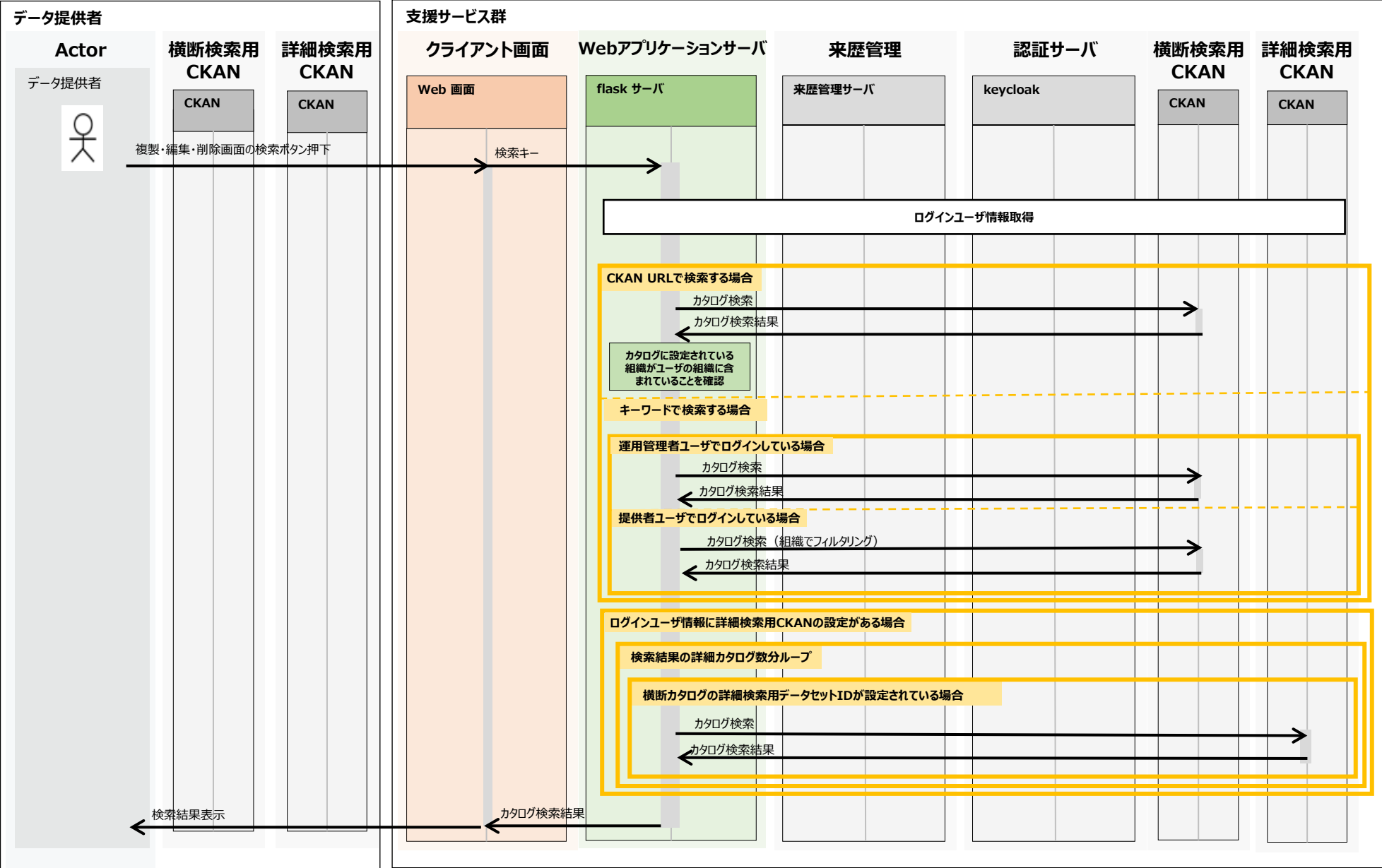
# 15. カタログサイト情報取得(1/2) 支援サービス群内CKAN



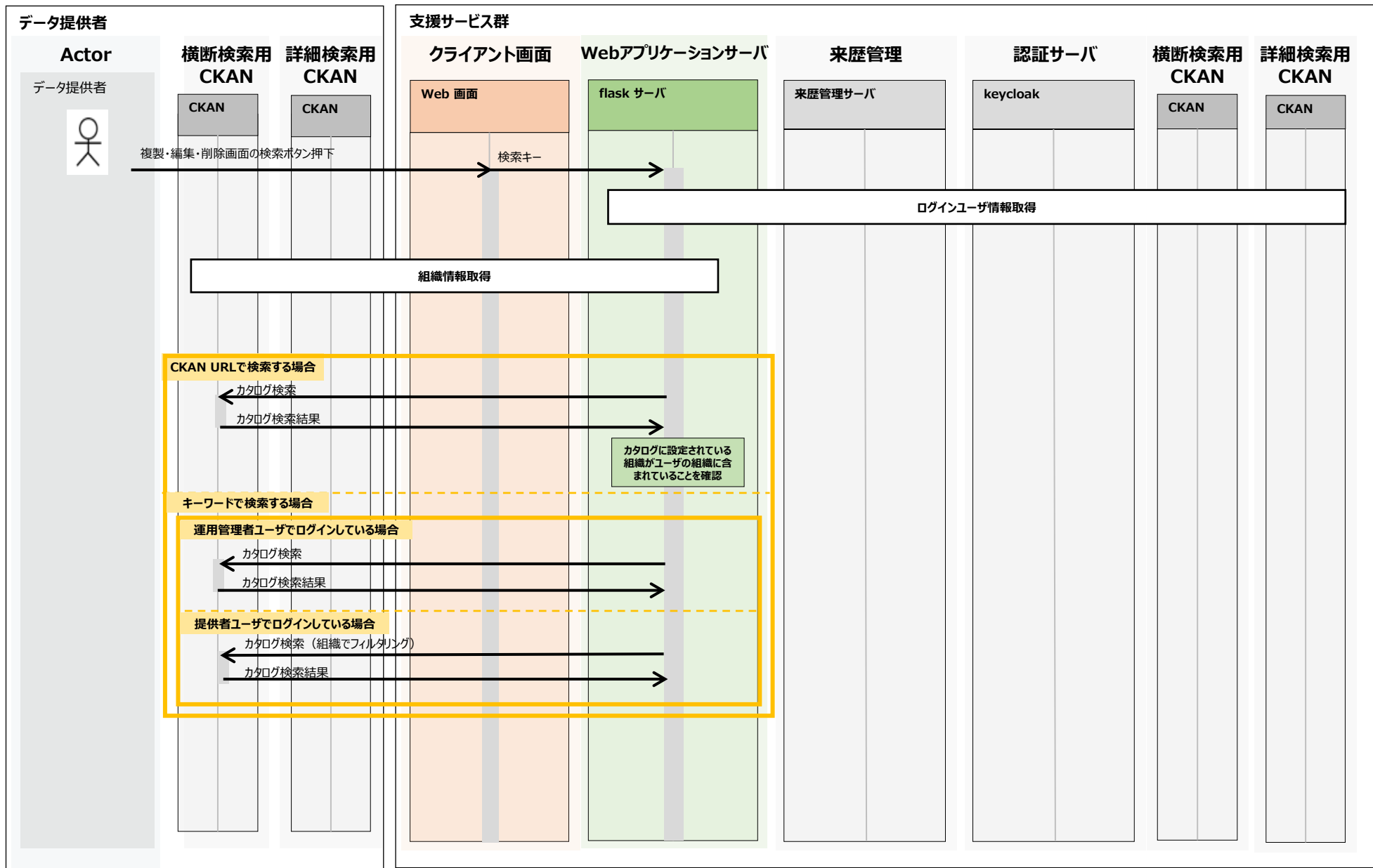
# 15. カタログサイト情報取得(2/2) -外部CKAN-



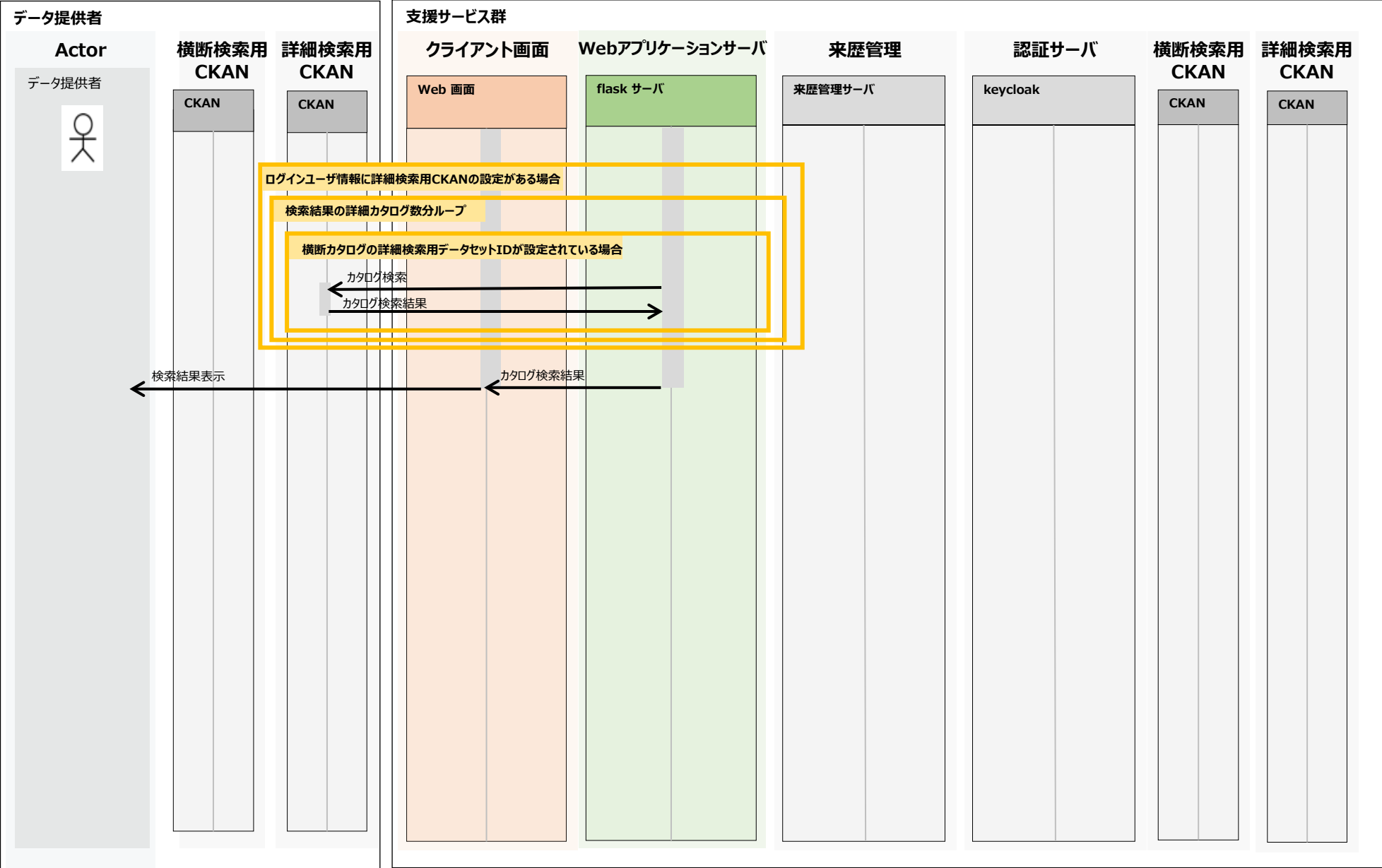
# 16. 横断検索カタログ検索(1/3) -支援サービス群内CKAN-



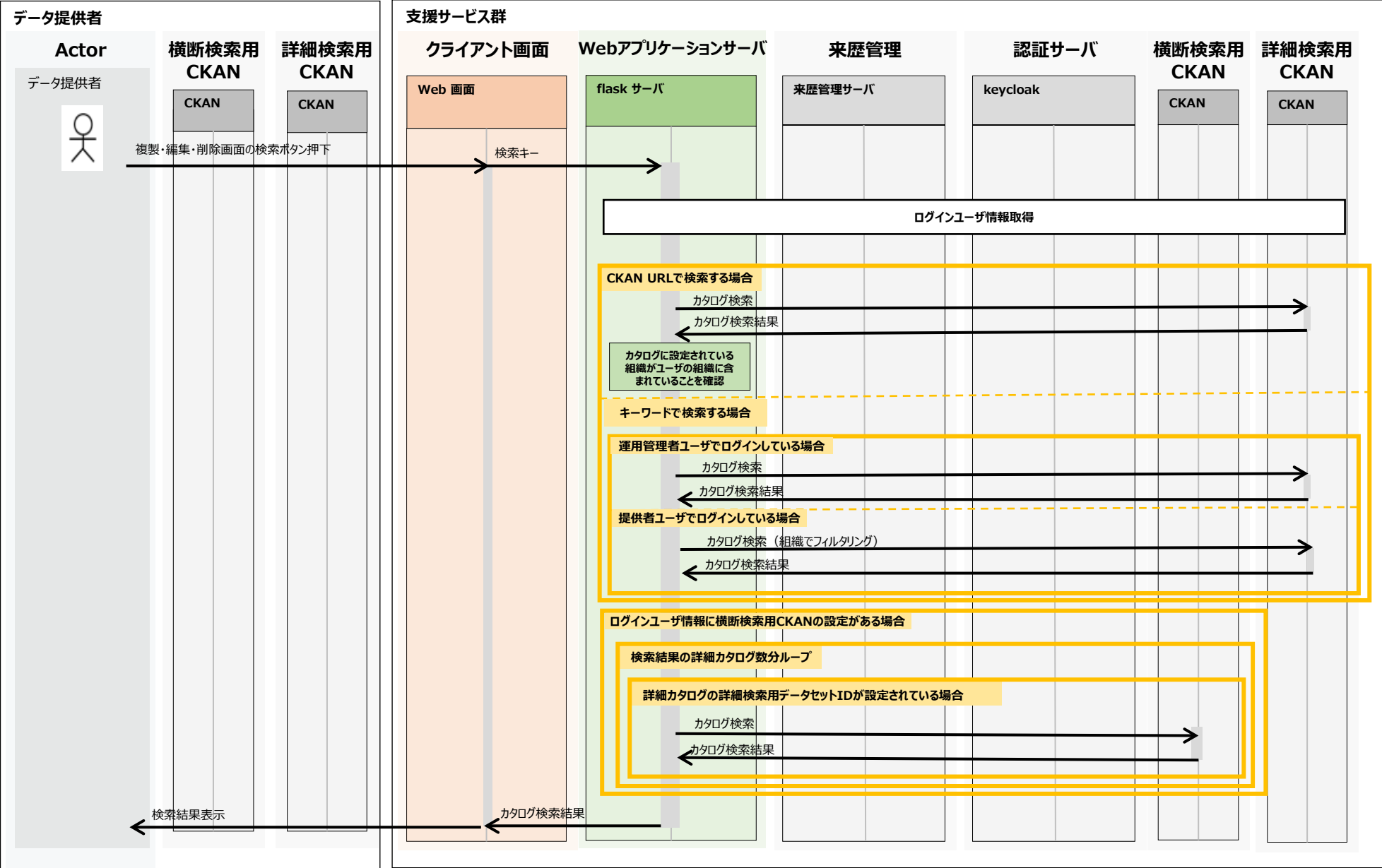
## 16. 横断検索カタログ検索(2/3) -外部CKAN-



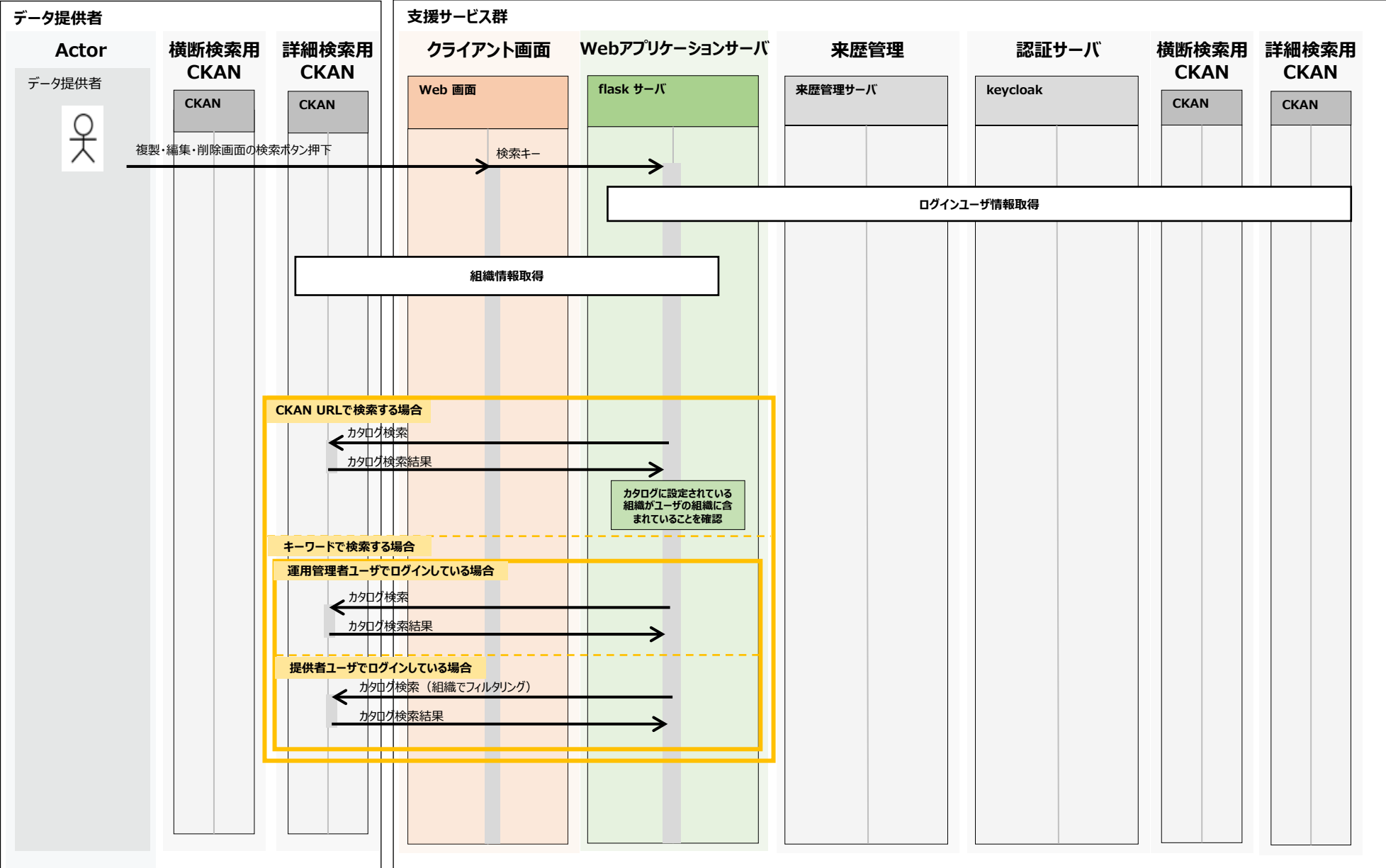
# 16. 横断検索カタログ検索(3/3) -外部CKAN-



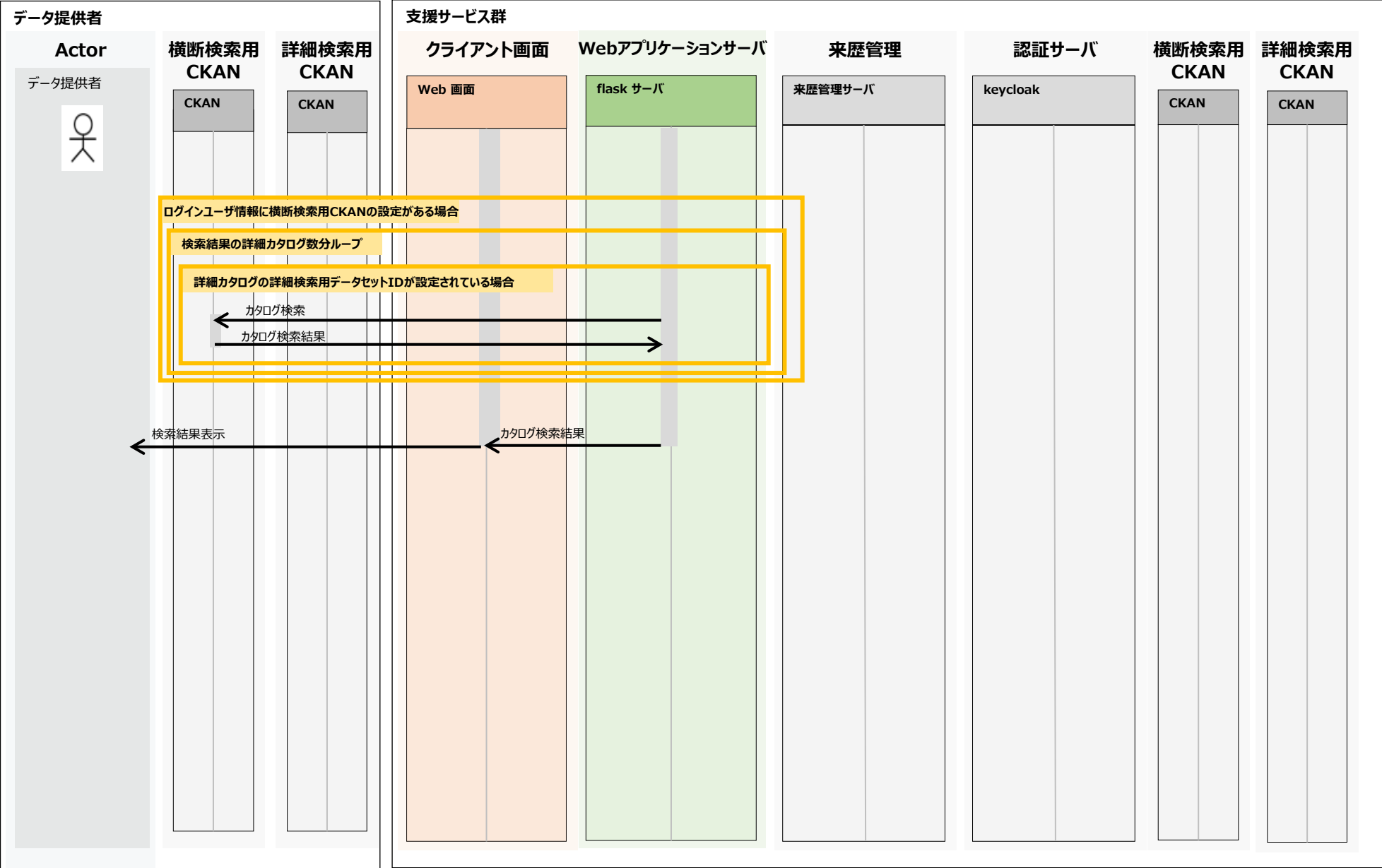
# 17. 詳細検索カタログ検索(1/3) -支援サービス群内CKAN-



# 17. 詳細検索カタログ検索(2/3) -外部CKAN-

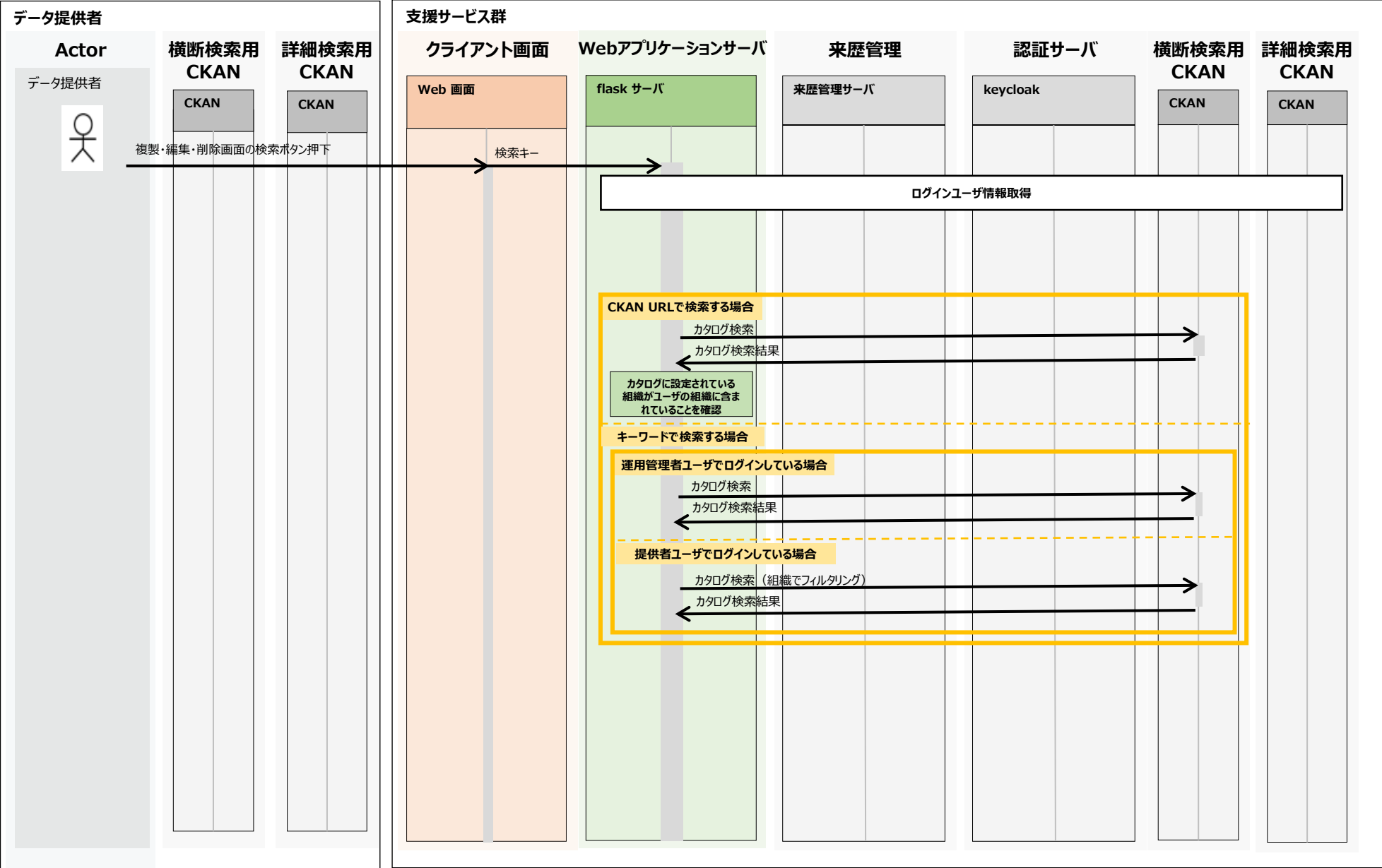


# 17. 詳細検索カタログ検索(3/3) -外部CKAN-

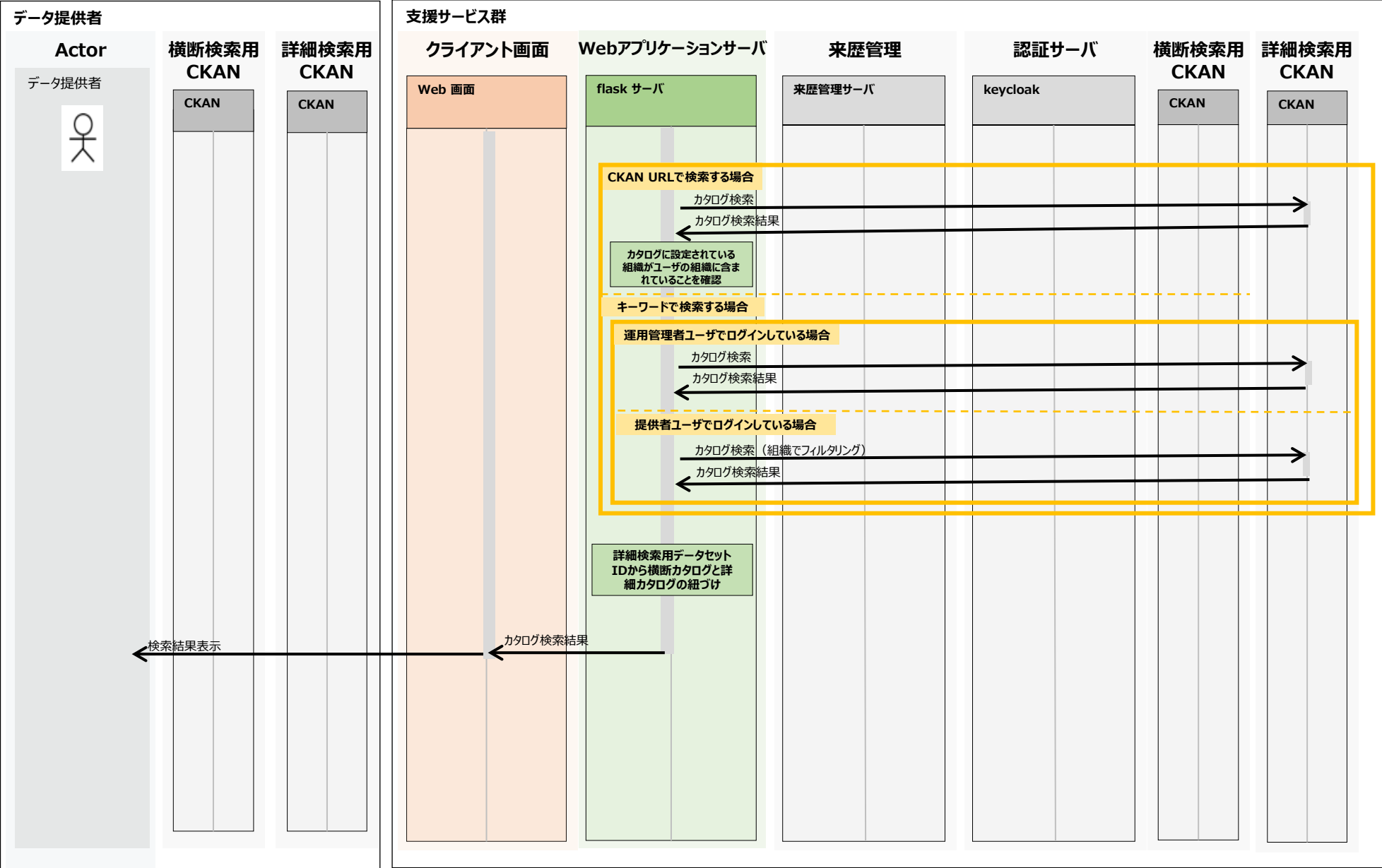




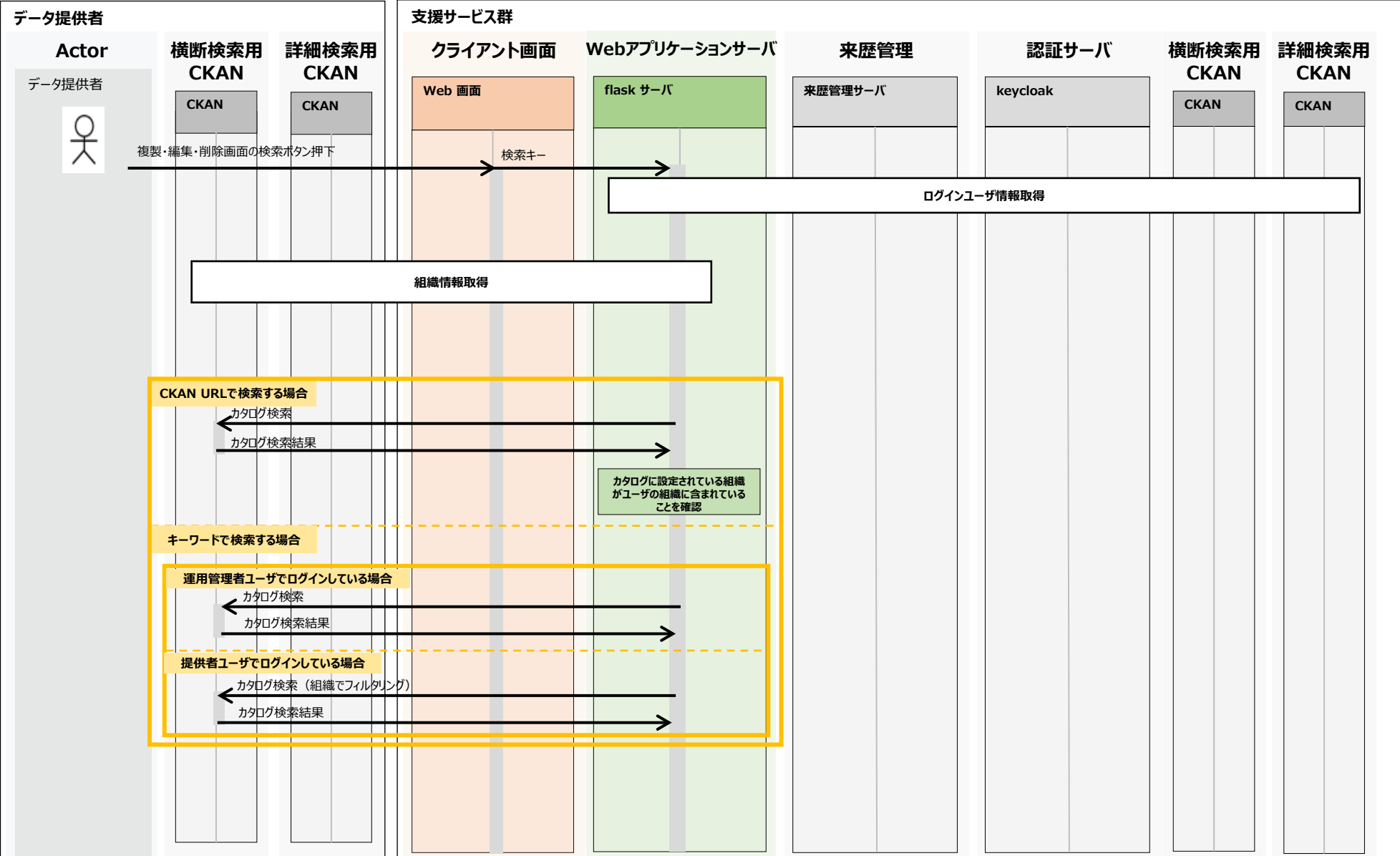
18. 横断検索カタログ・詳細検索カタログ検索(1/4) -支援サービス群内CKAN-



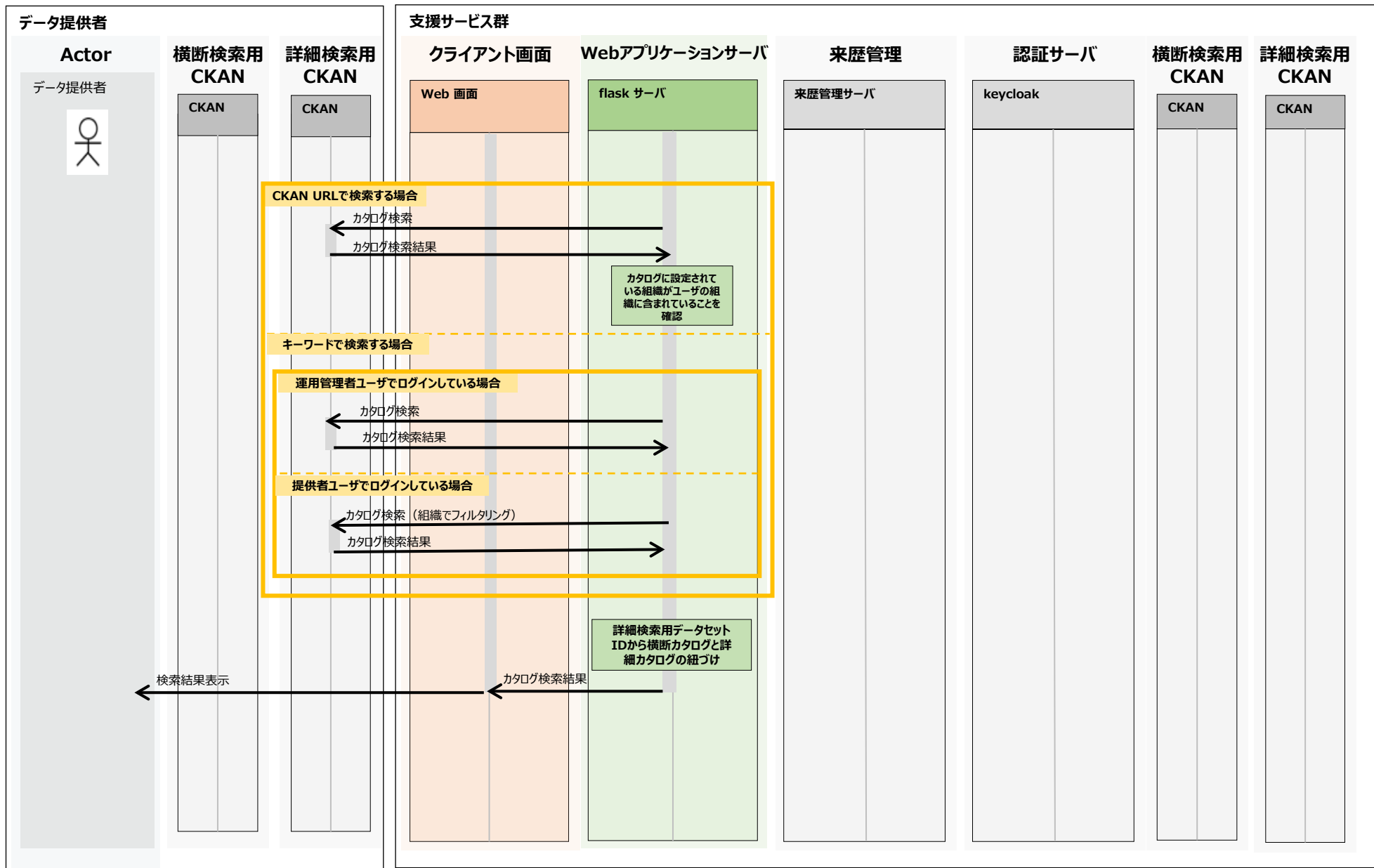
# 18. 横断検索カタログ・詳細検索カタログ検索(2/4) -支援サービス群内CKAN-



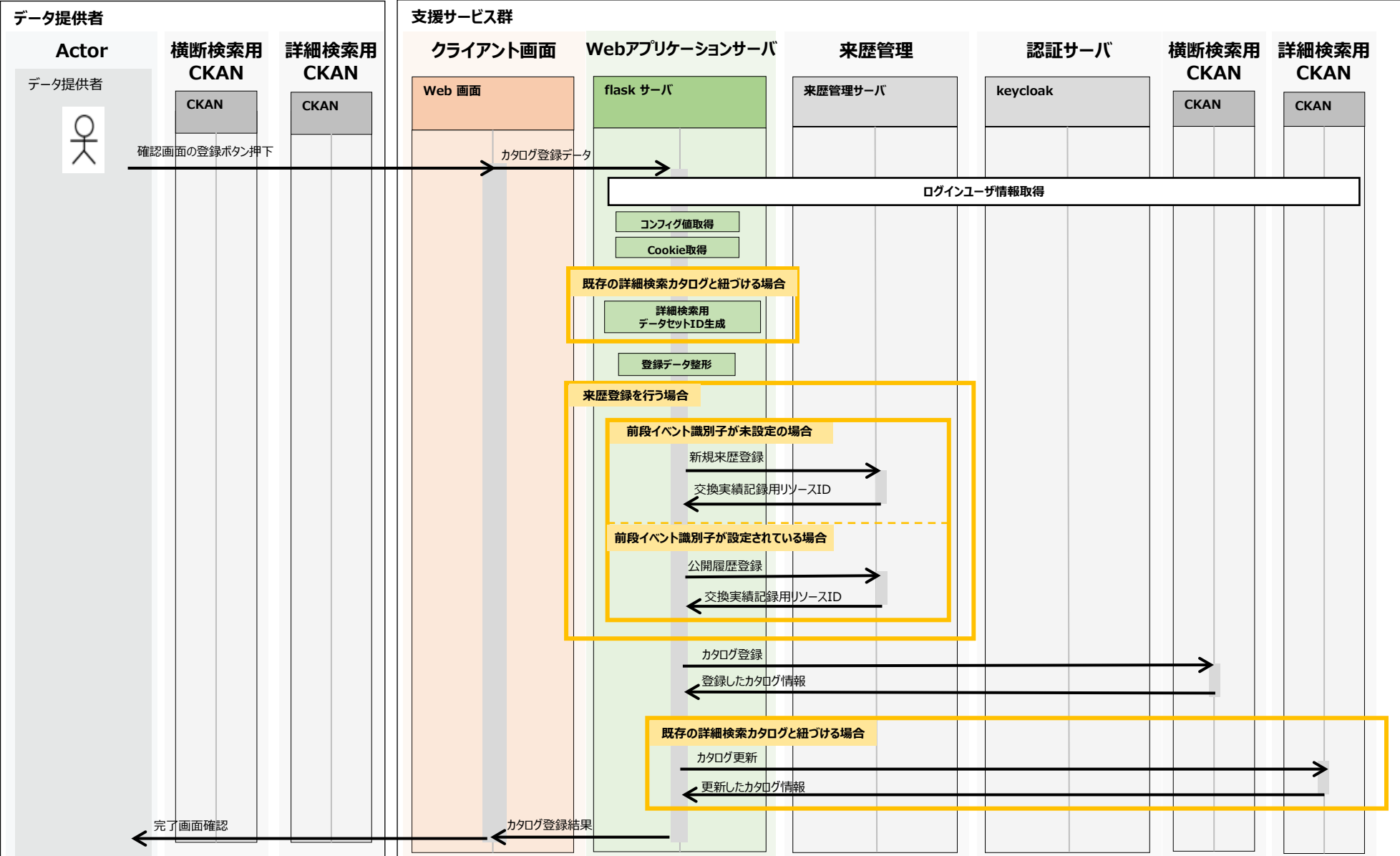
# 18. 横断検索カタログ・詳細検索カタログ検索(3/4) -外部CKAN-



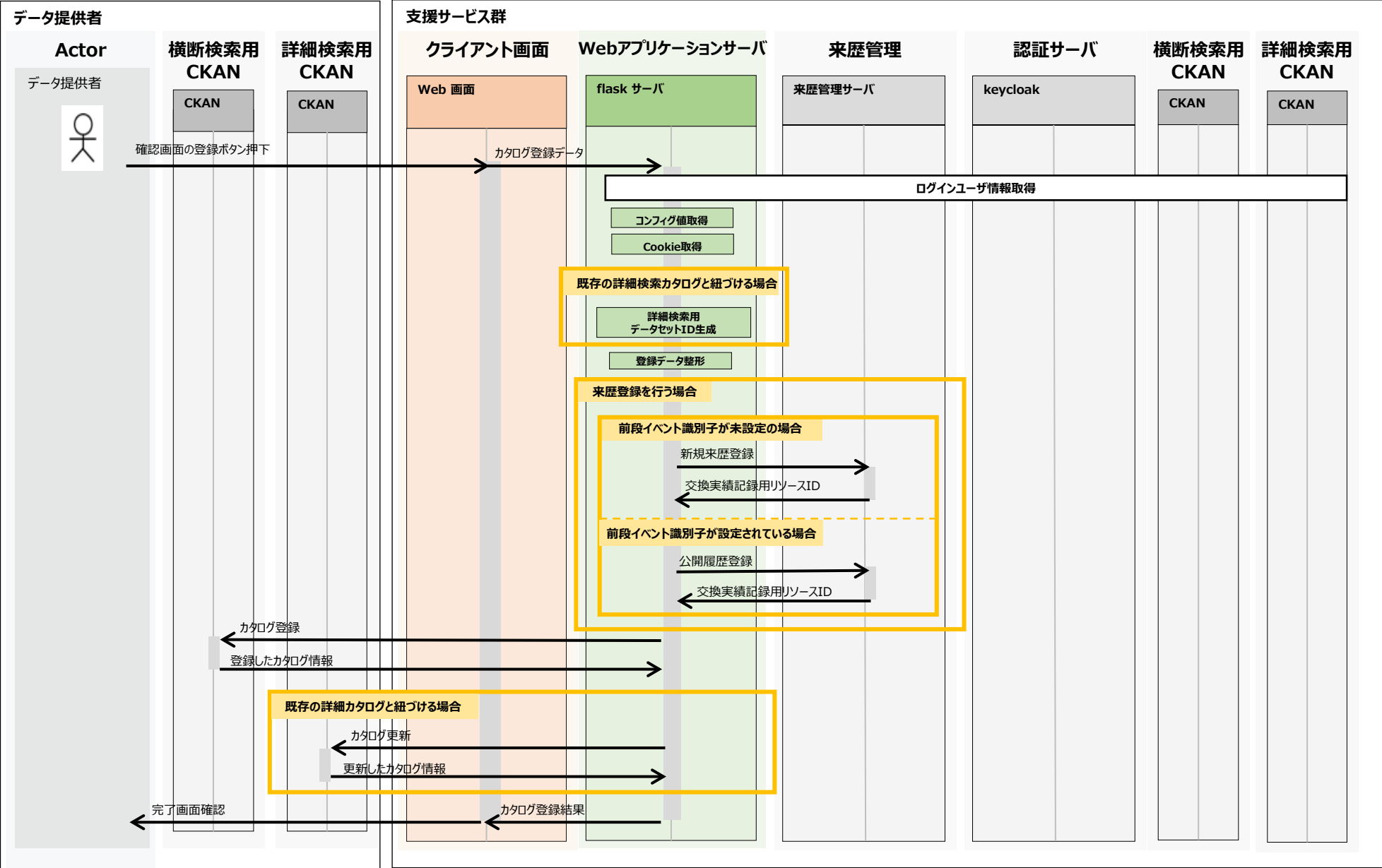
## 18. 横断検索カタログ・詳細検索カタログ検索(4/4) -外部CKAN-



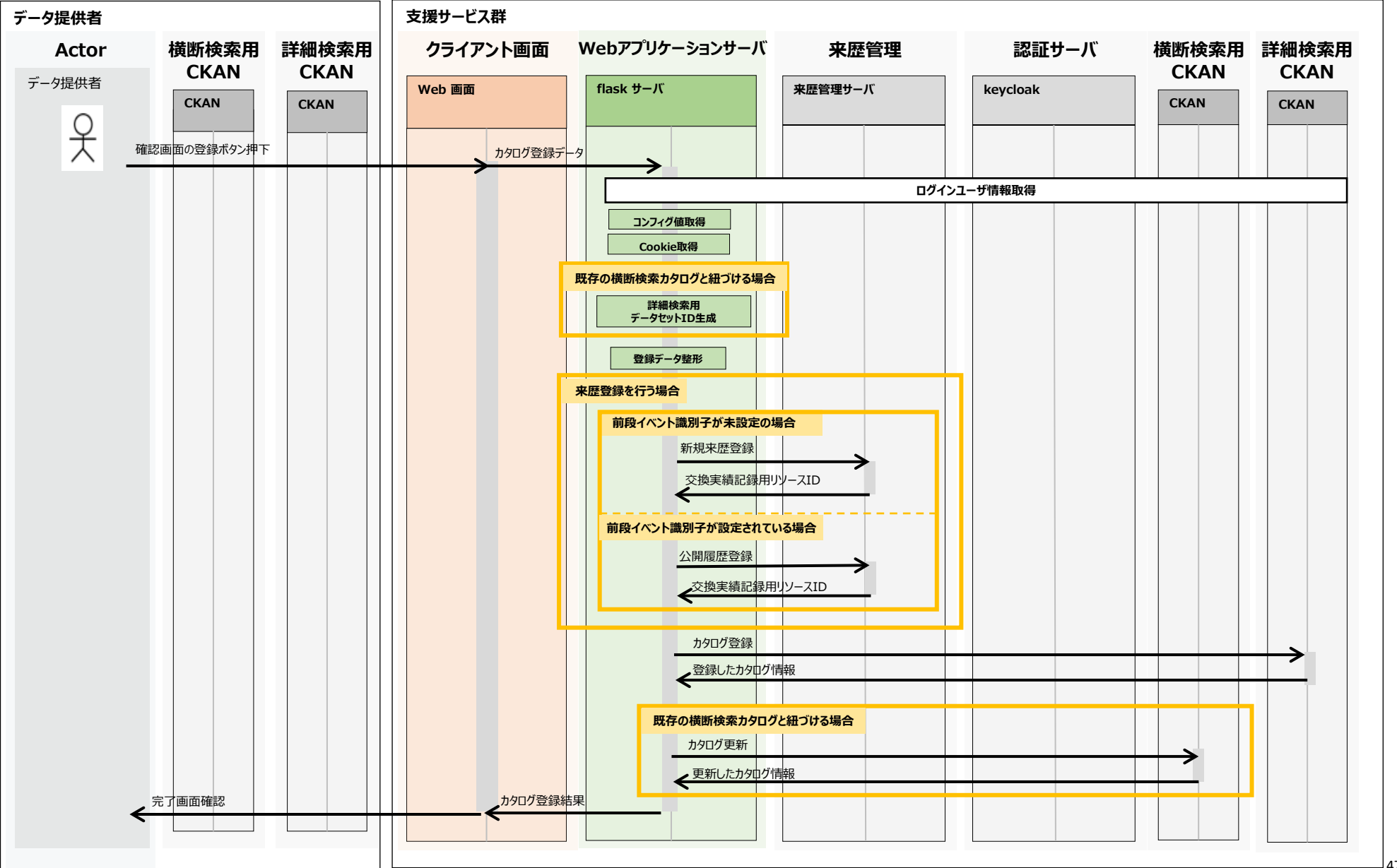
# 19. 横断検索カタログ登録(1/2) - 支援サービス群内CKAN-



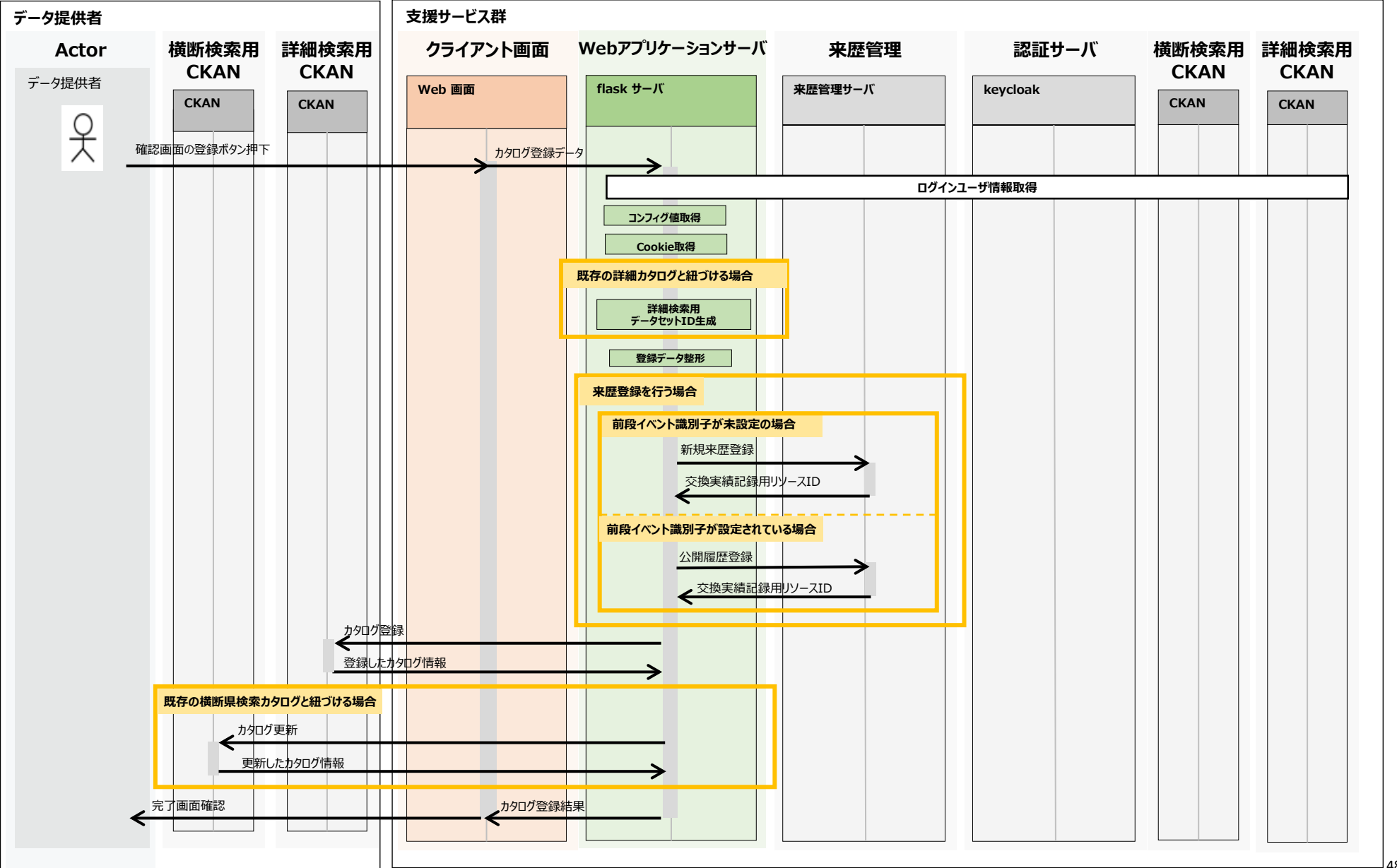
# 19. 横断検索カタログ登録(2/2) -外部CKAN-



# 20. 詳細検索カタログ登録(1/2) -支援サービス群内CKAN-

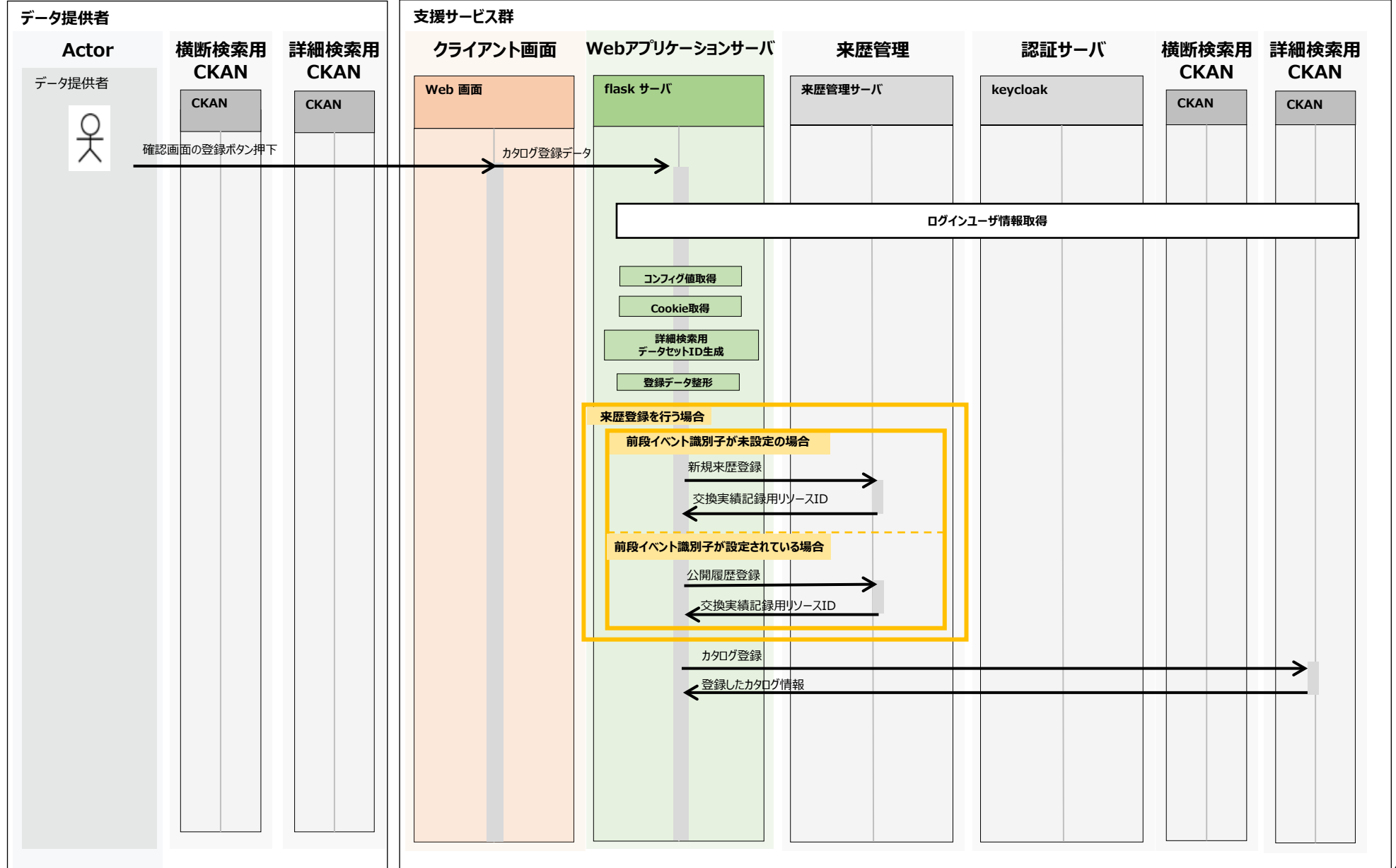


# 20. 詳細検索カタログ登録(2/2) -外部CKAN-

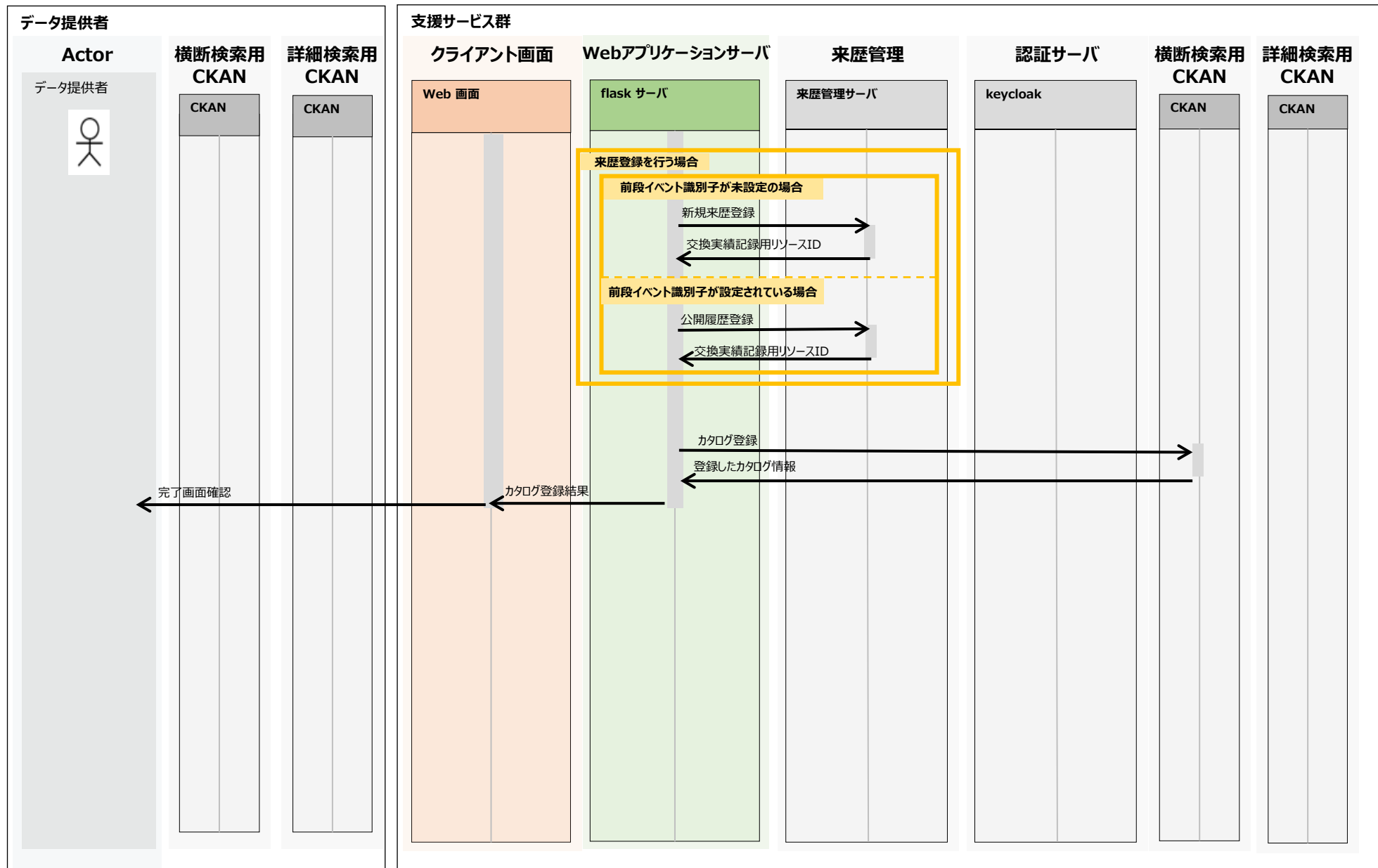




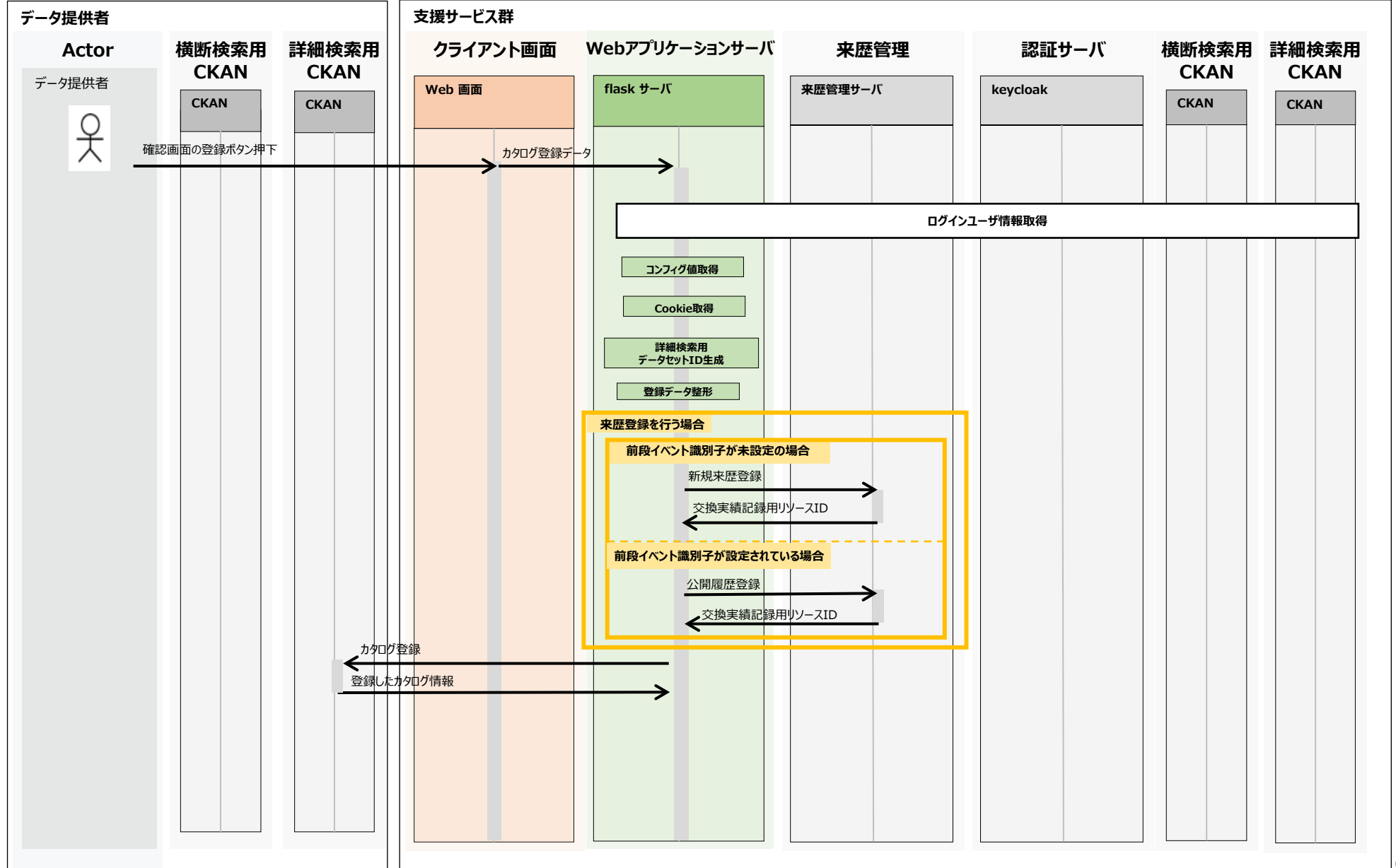
## 21. 横断検索カタログ・詳細検索カタログ登録(1/4) -支援サービス群内CKAN-



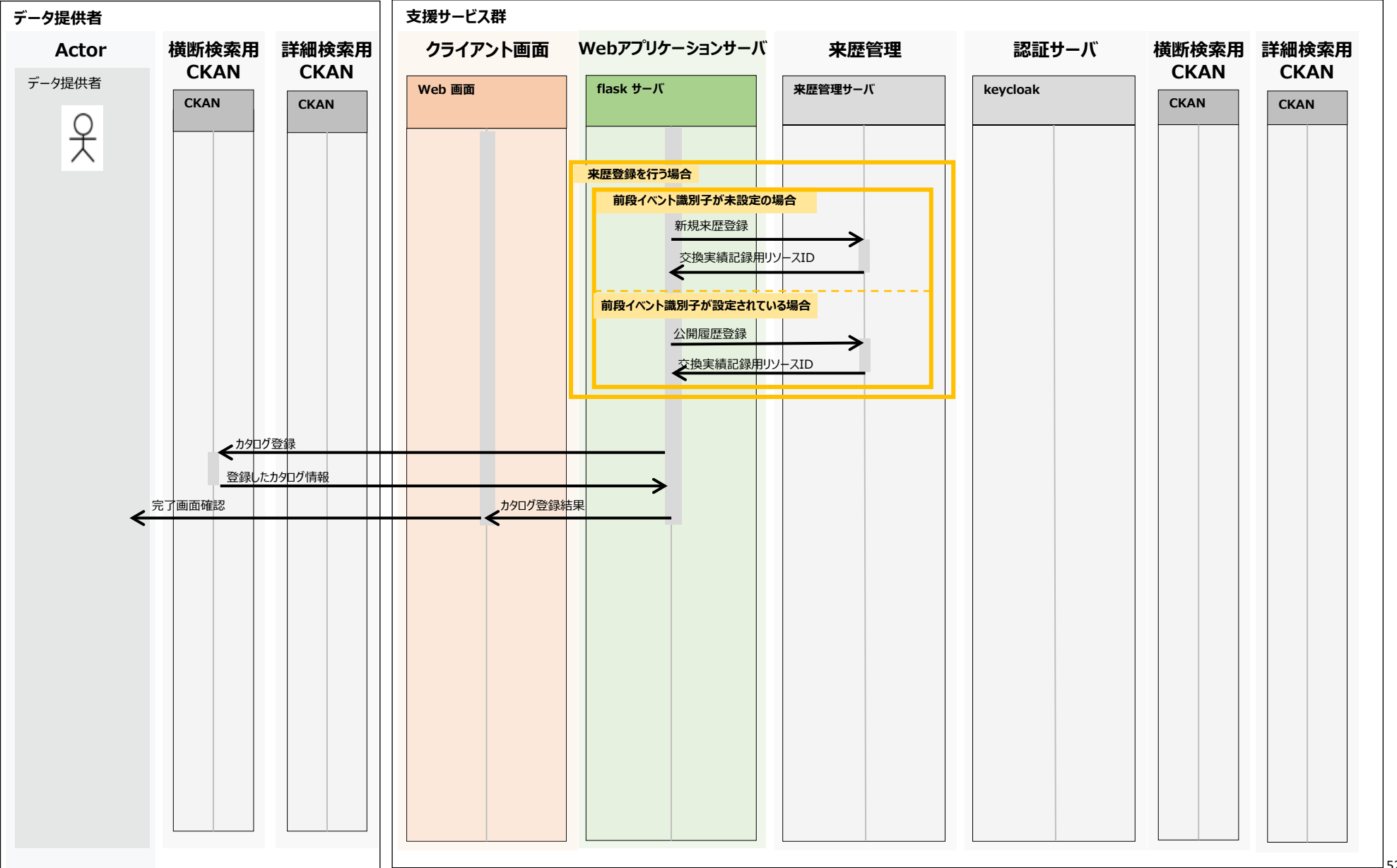
## 21. 横断検索カタログ・詳細検索カタログ登録(2/4) -支援サービス群内CKAN-



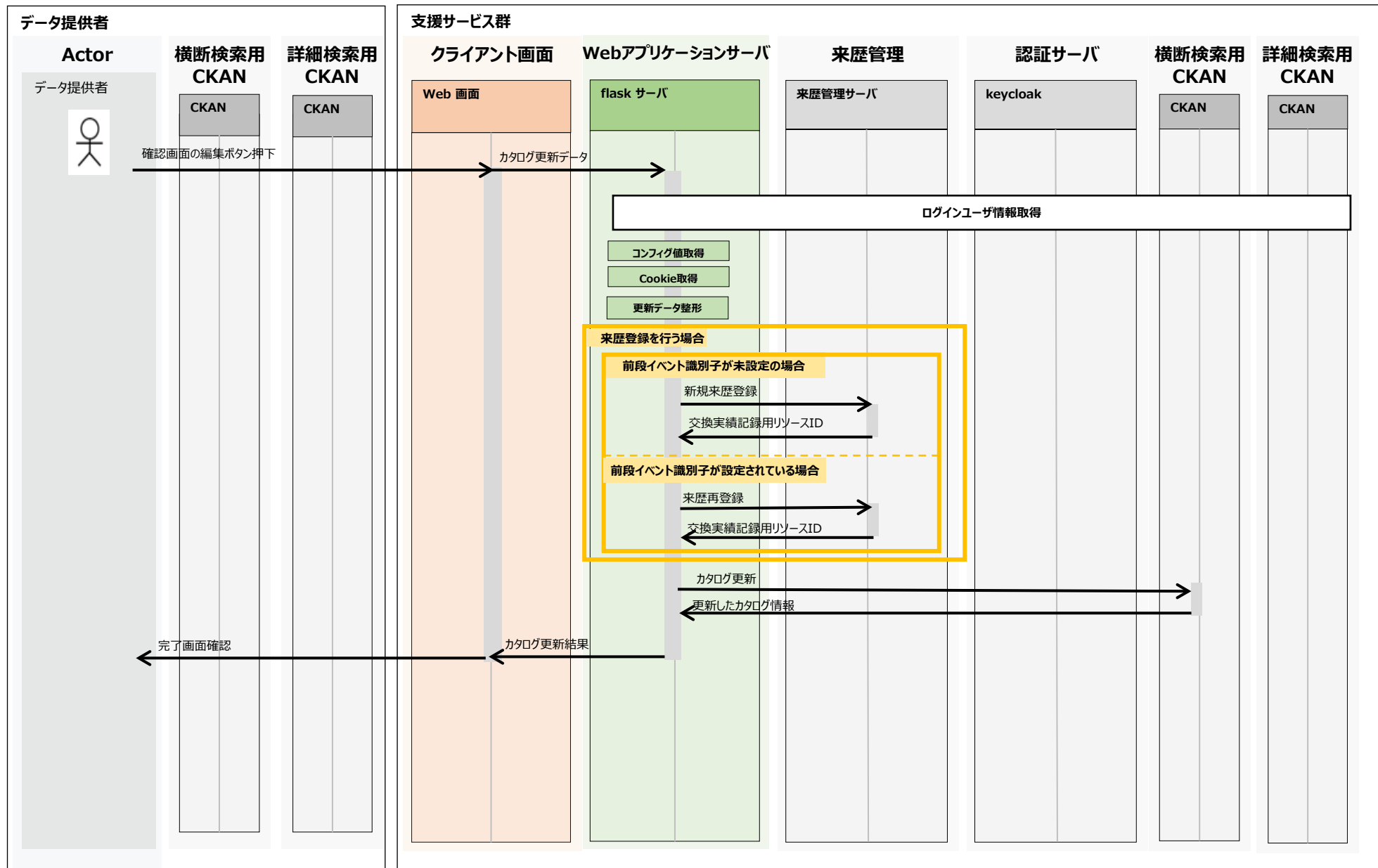
## 21. 横断検索カタログ・詳細検索カタログ登録(3/4) -外部CKAN-



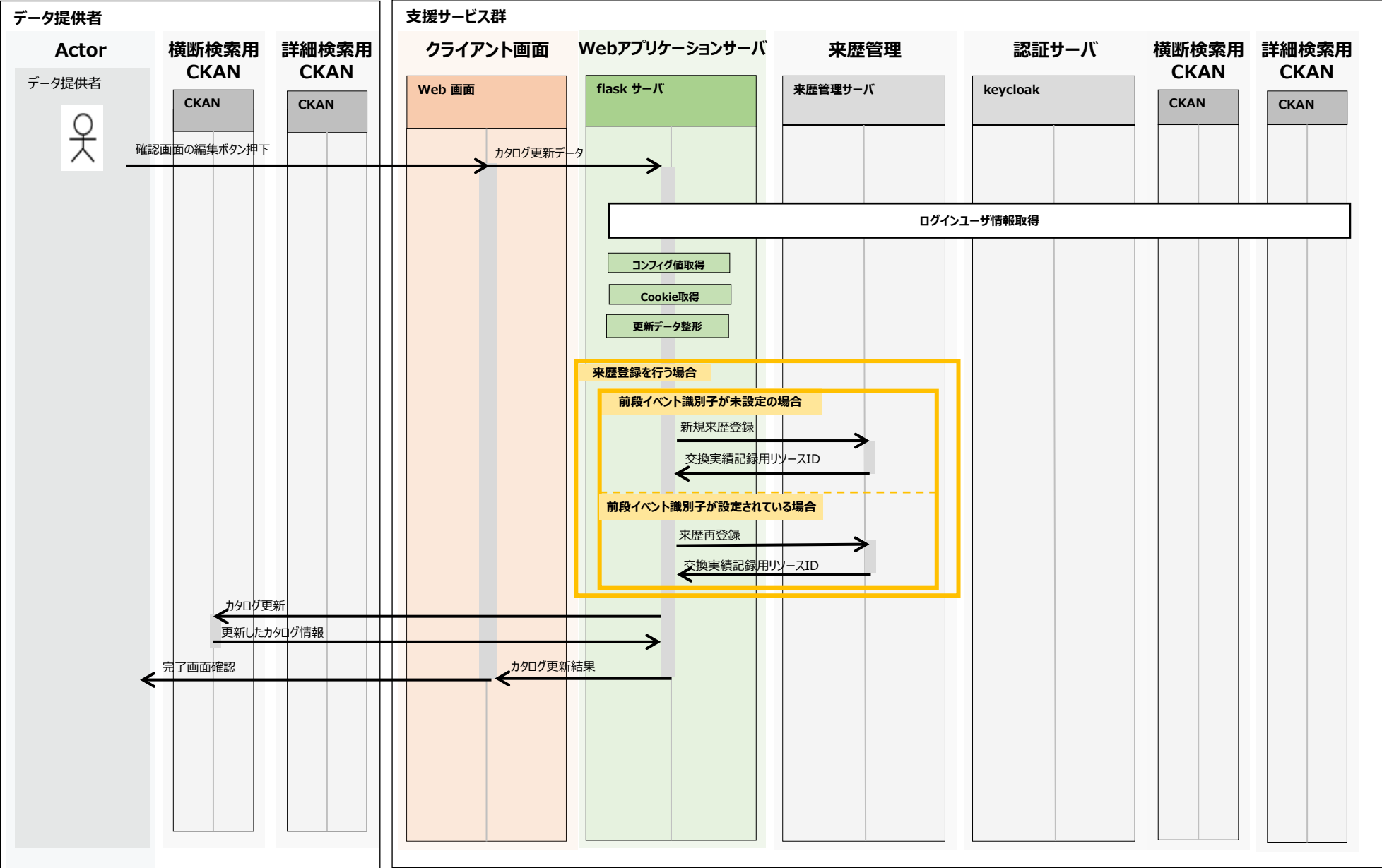
# 21. 横断検索カタログ・詳細検索カタログ登録(4/4) -外部CKAN-



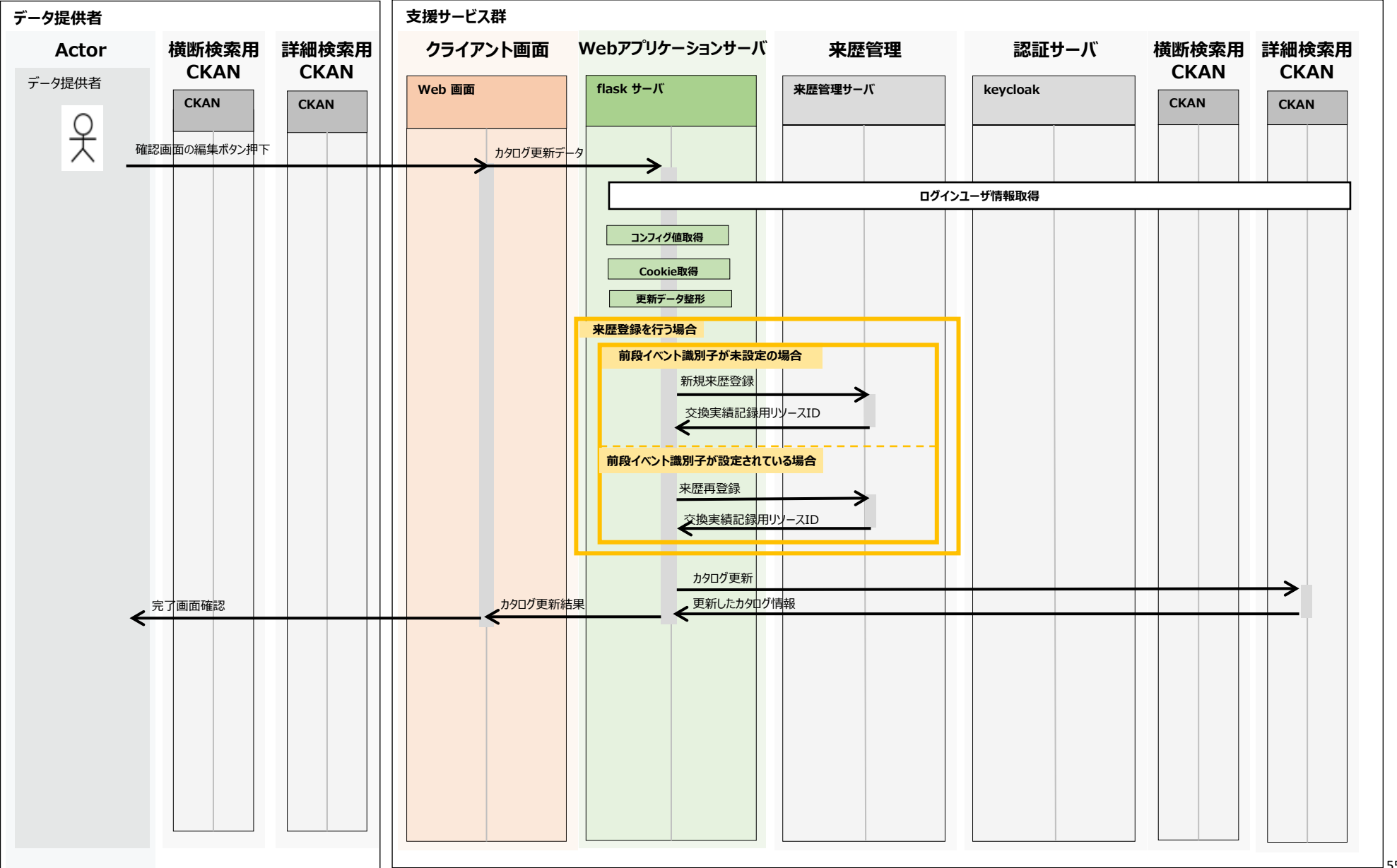
## 22. 横断検索カタログ編集(1/2) - 支援サービス群内CKAN-



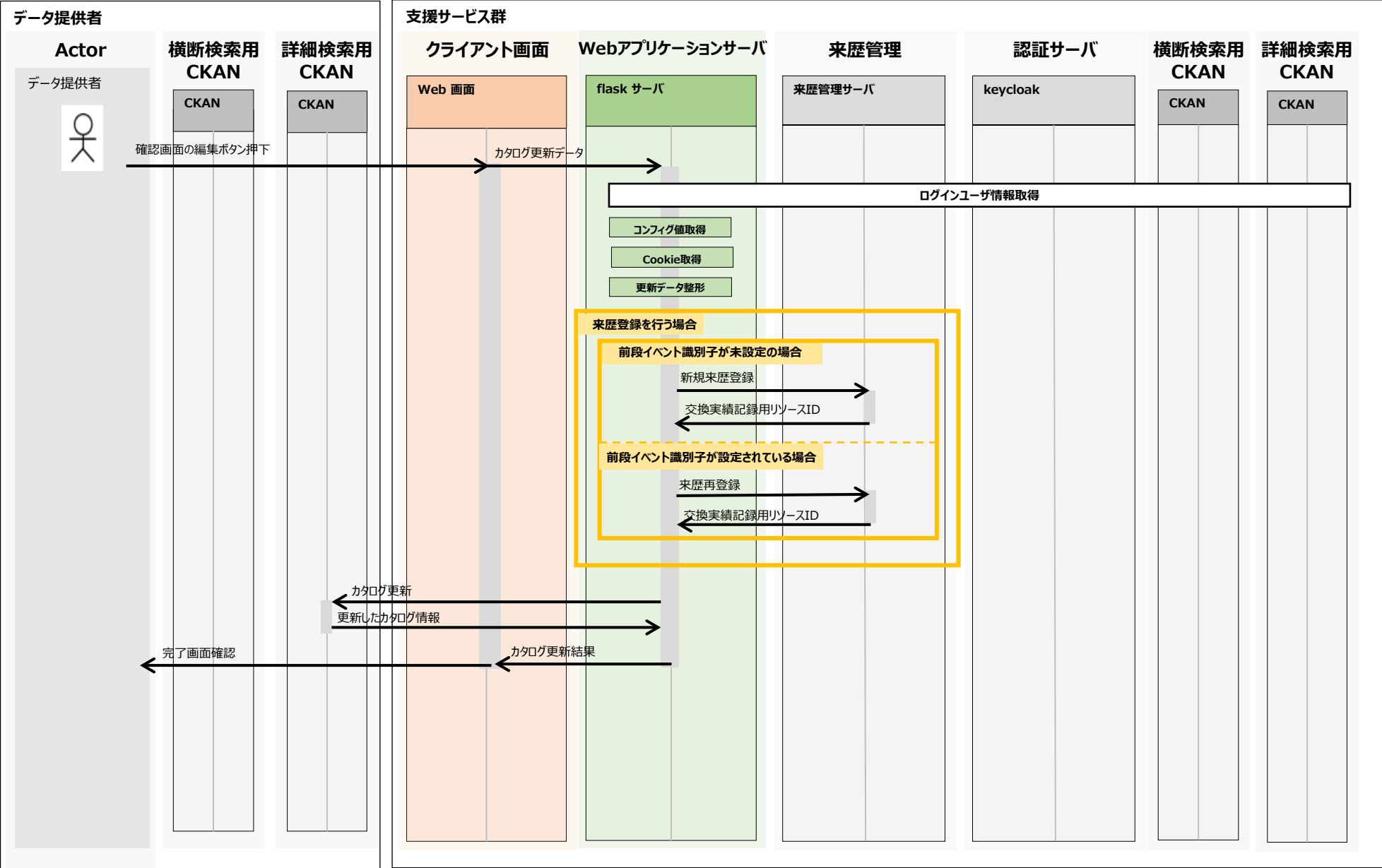
## 22. 横断検索カタログ編集(2/2) -外部CKAN-



# 23. 詳細検索カタログ編集(1/2) -支援サービス群内CKAN-

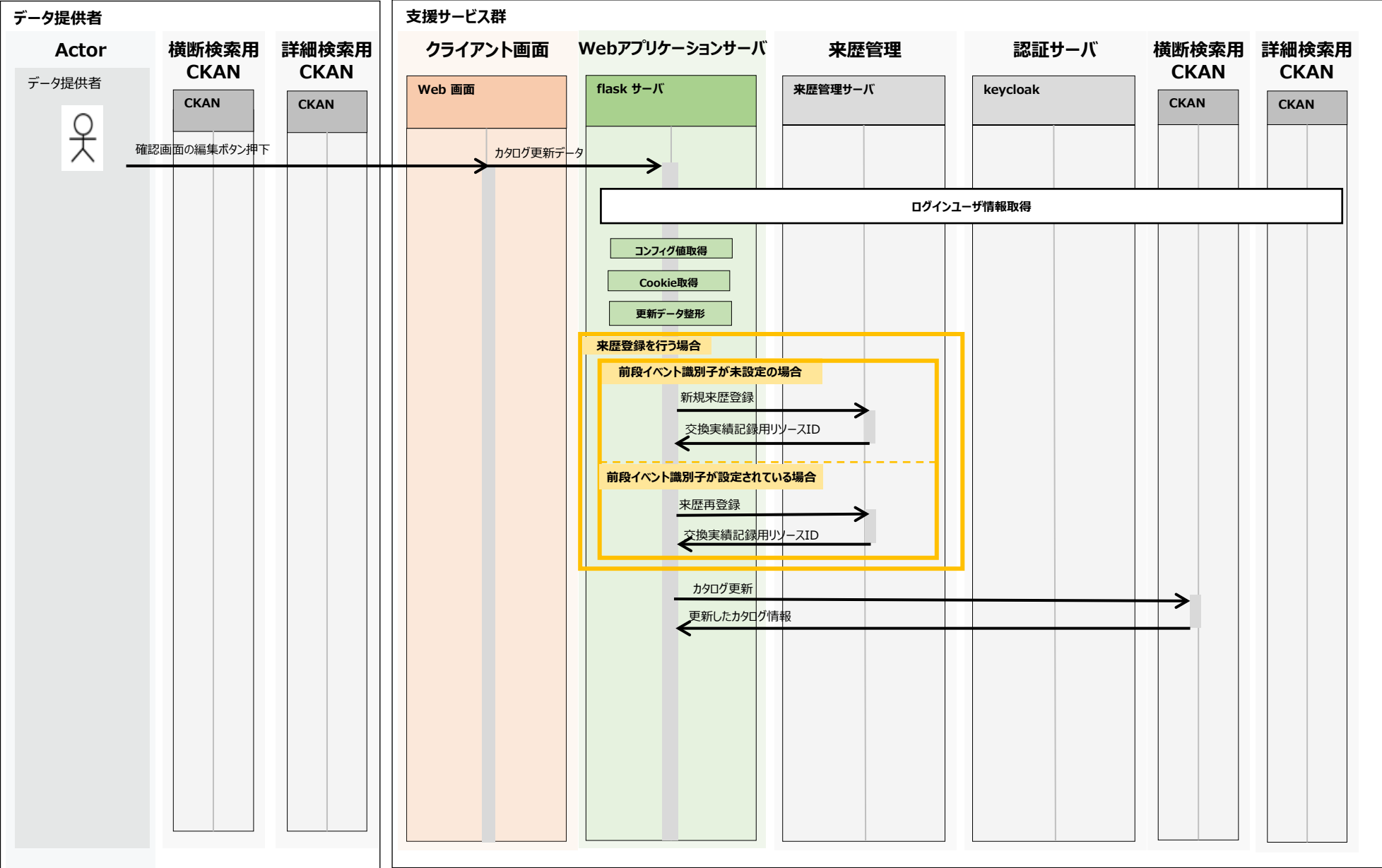


## 23. 詳細検索カタログ編集(2/2) -外部CKAN-

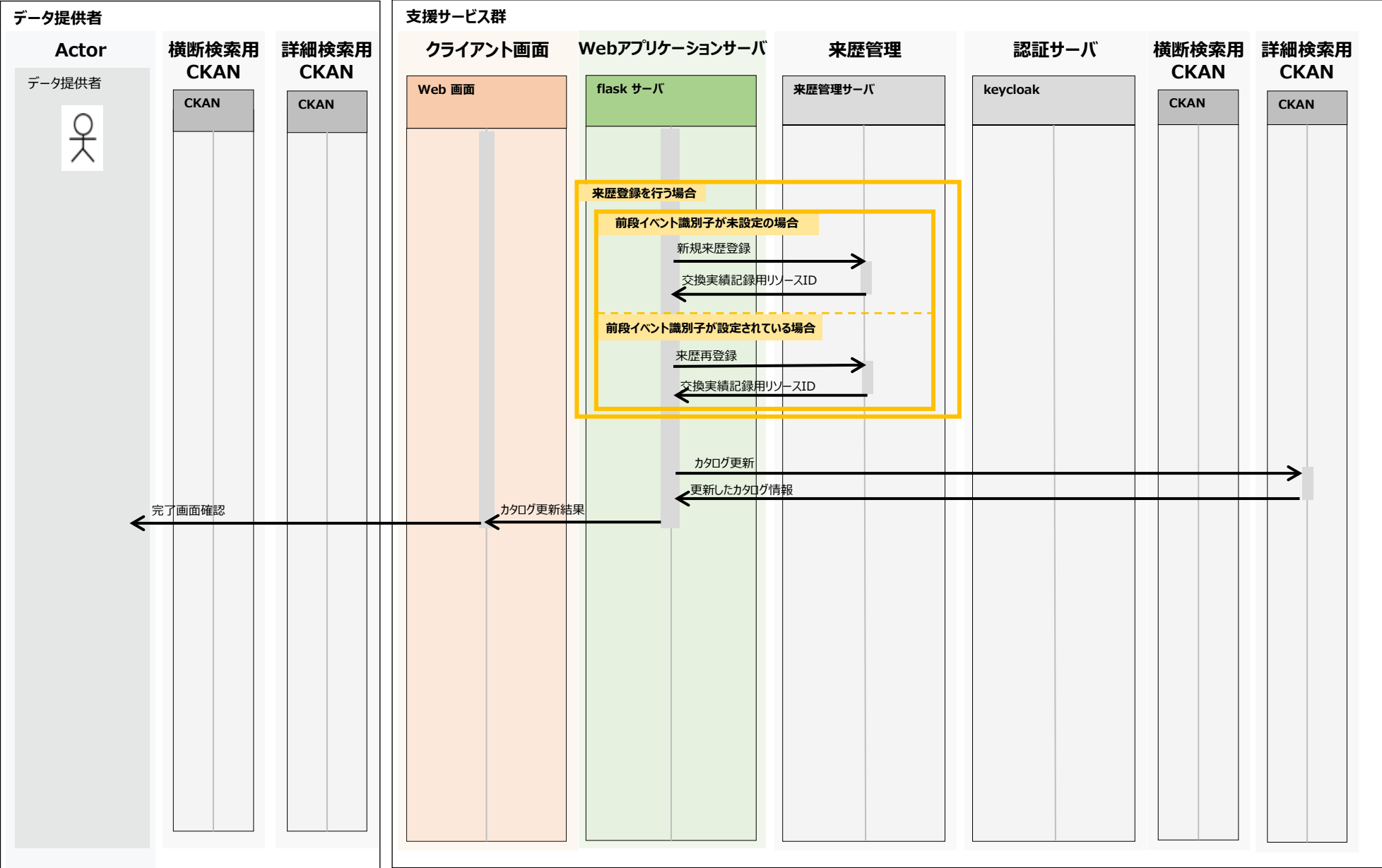




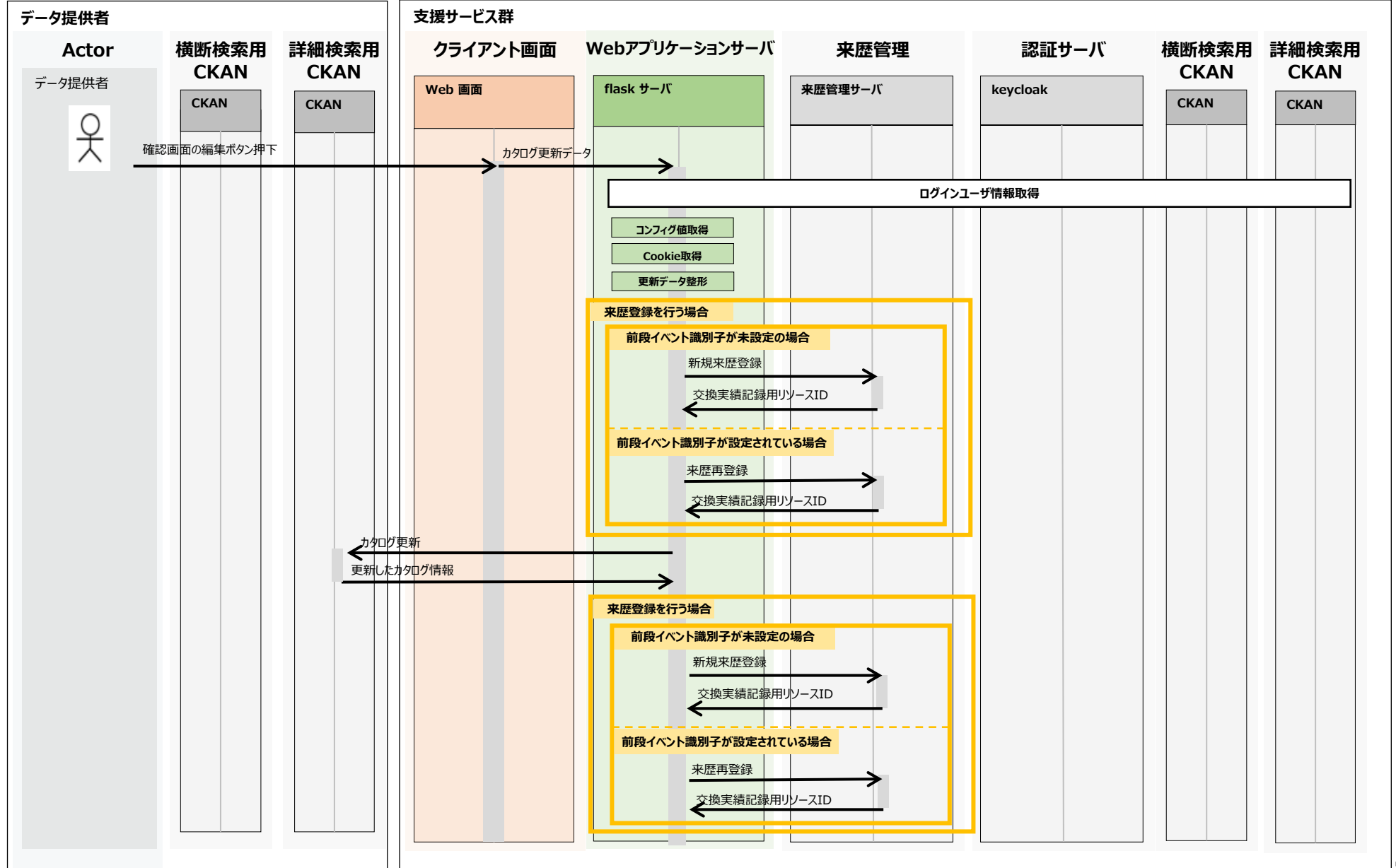
24. 横断検索カタログ・詳細検索カタログ編集(1/4) -支援サービス群内CKAN-



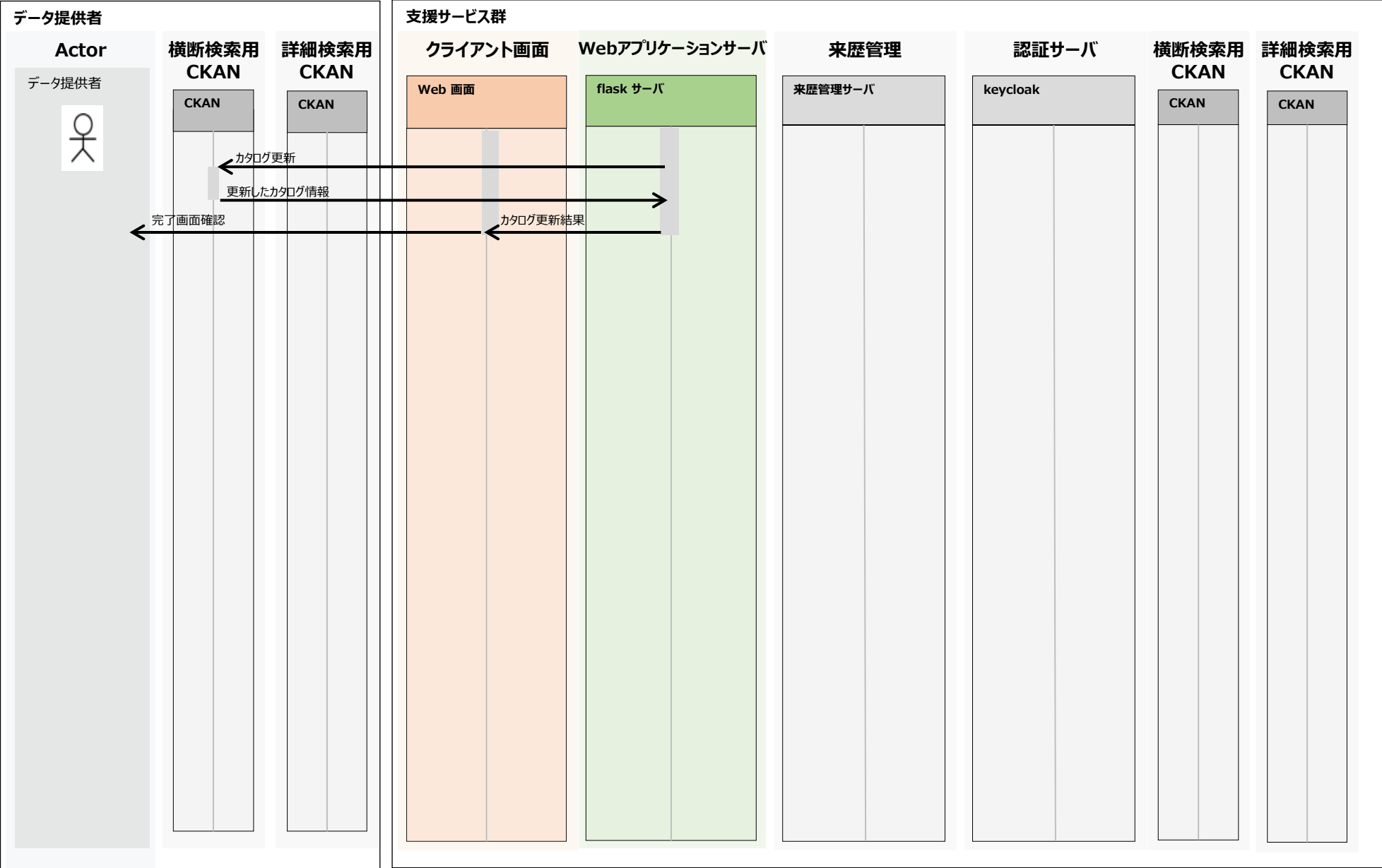
24. 横断検索カタログ・詳細検索カタログ編集(2/4) -支援サービス群内CKAN-



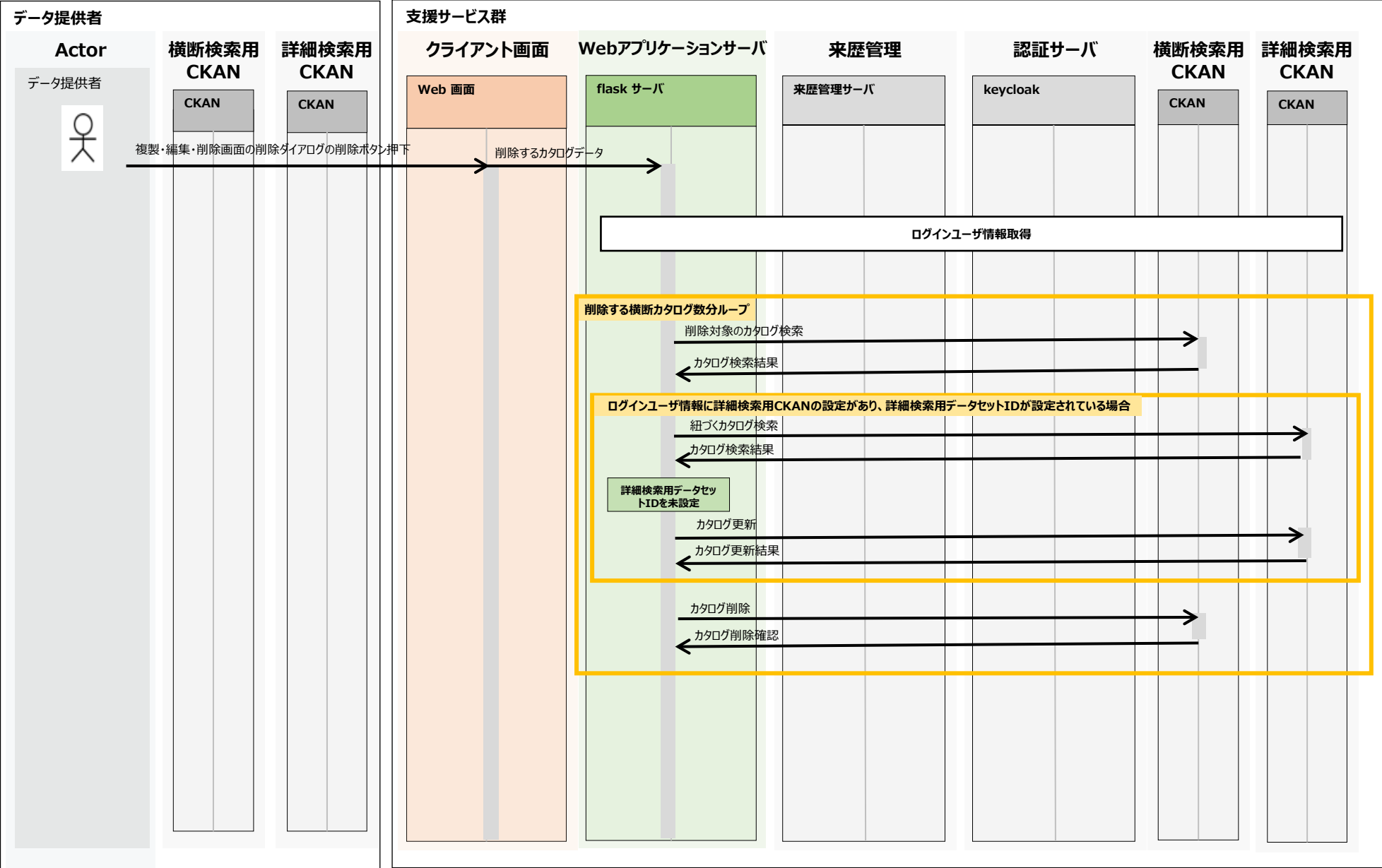
## 24. 横断検索カタログ・詳細検索カタログ編集(3/4) -外部CKAN-



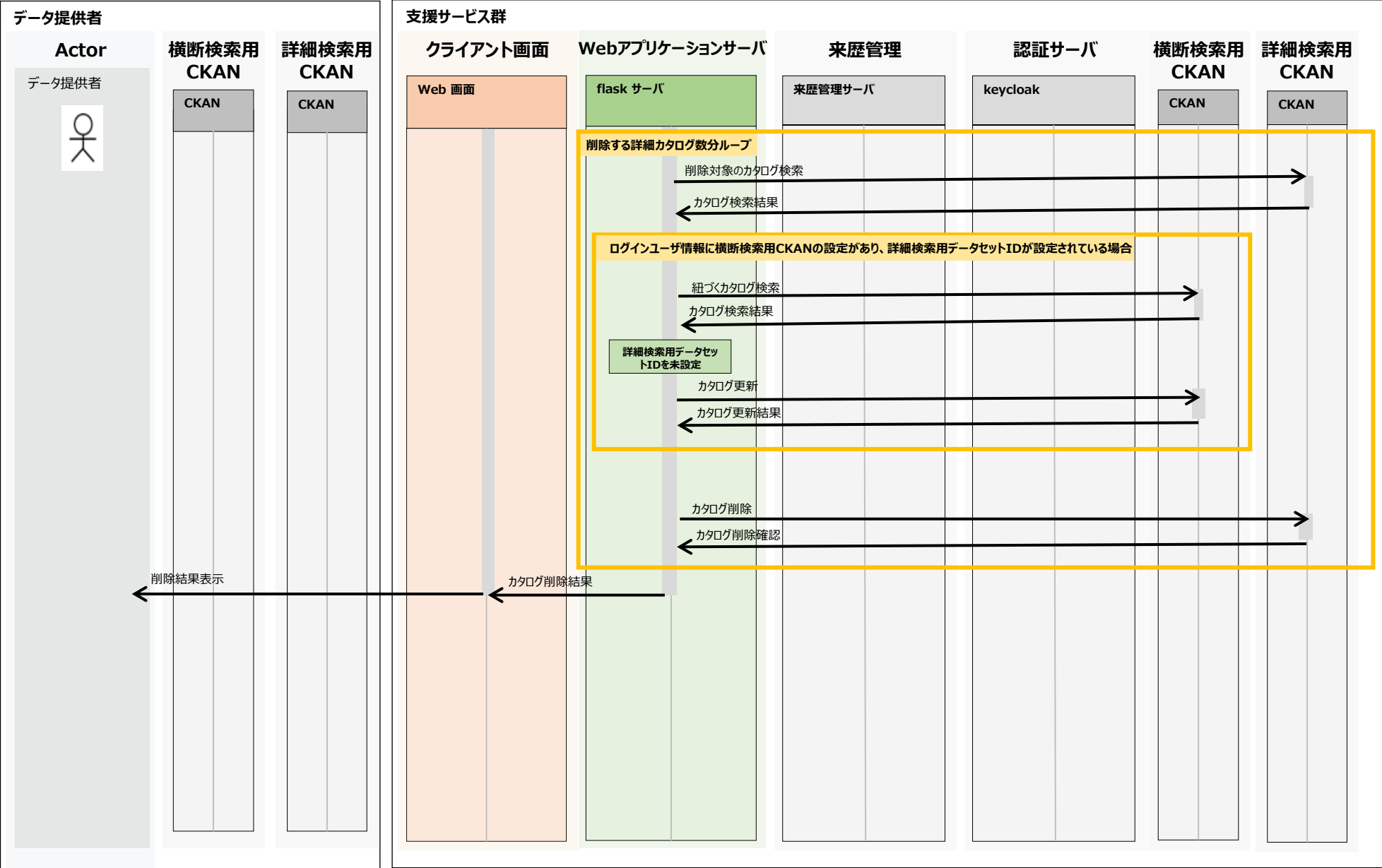
# 24. 横断検索カタログ・詳細検索カタログ編集(4/4) -外部CKAN-



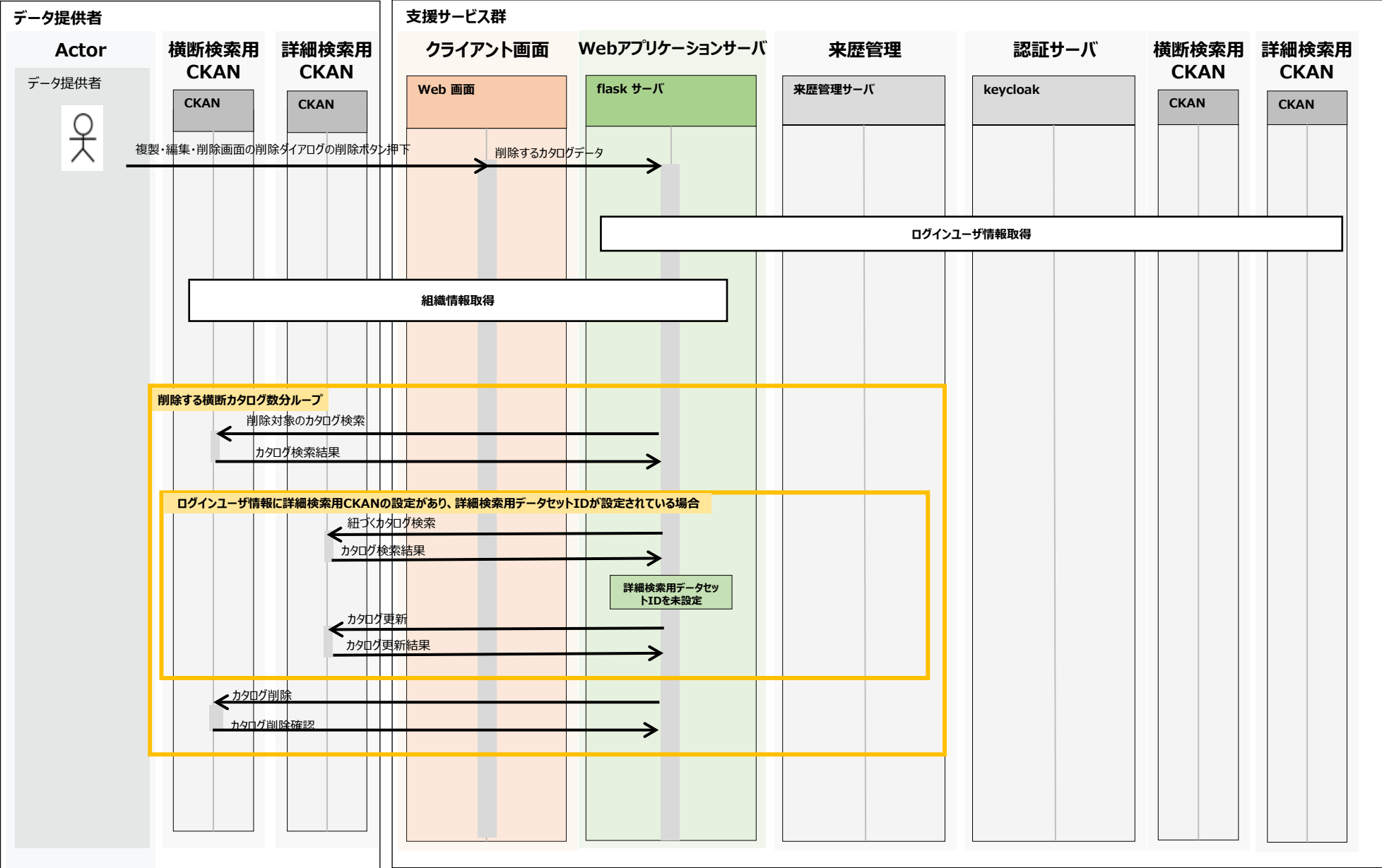
# 25. カタログ削除(1/4) - 支援サービス群内CKAN-



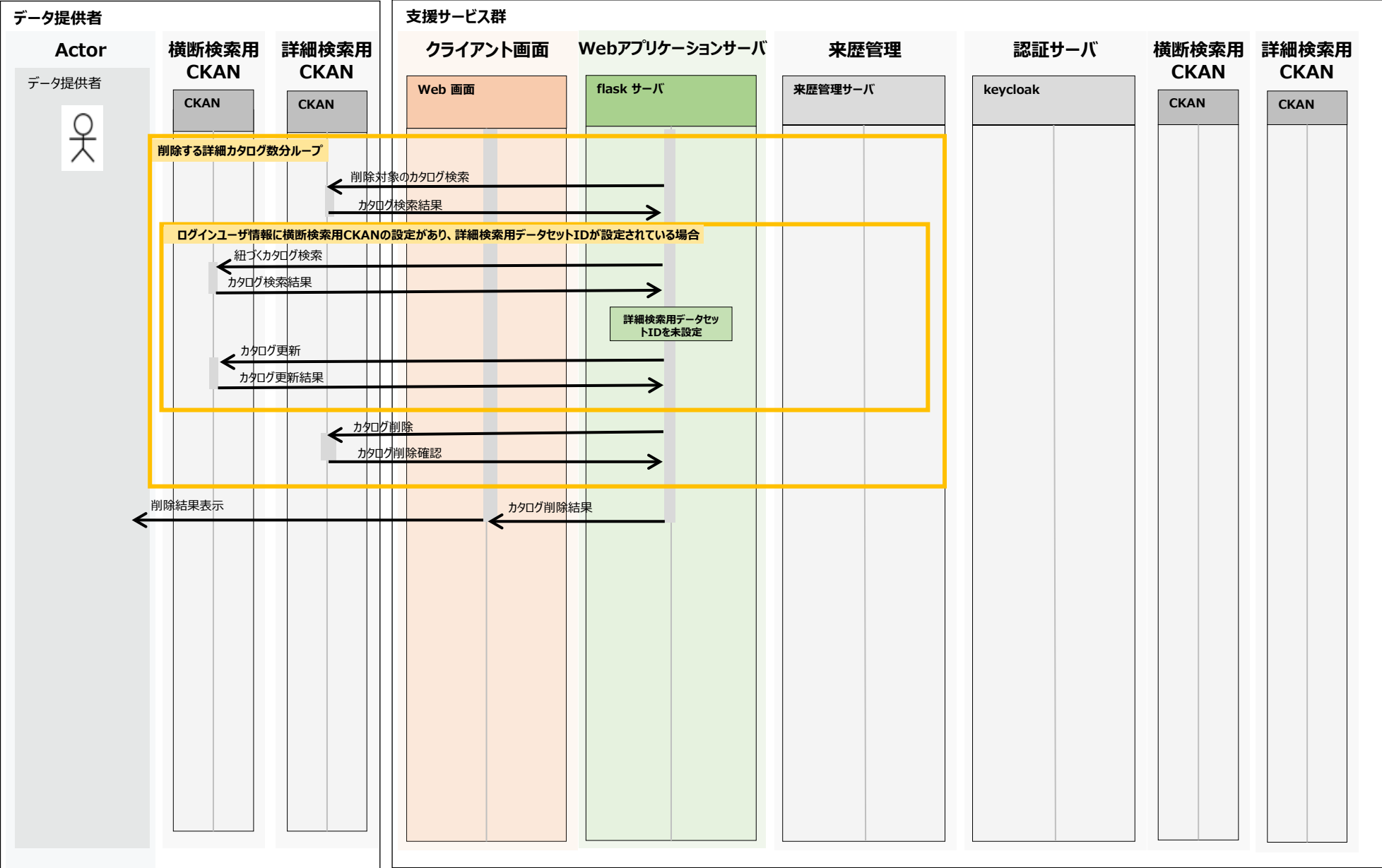
# 25. カタログ削除(2/4) - 支援サービス群内CKAN-



# 25. カタログ削除(3/4) -外部CKAN-

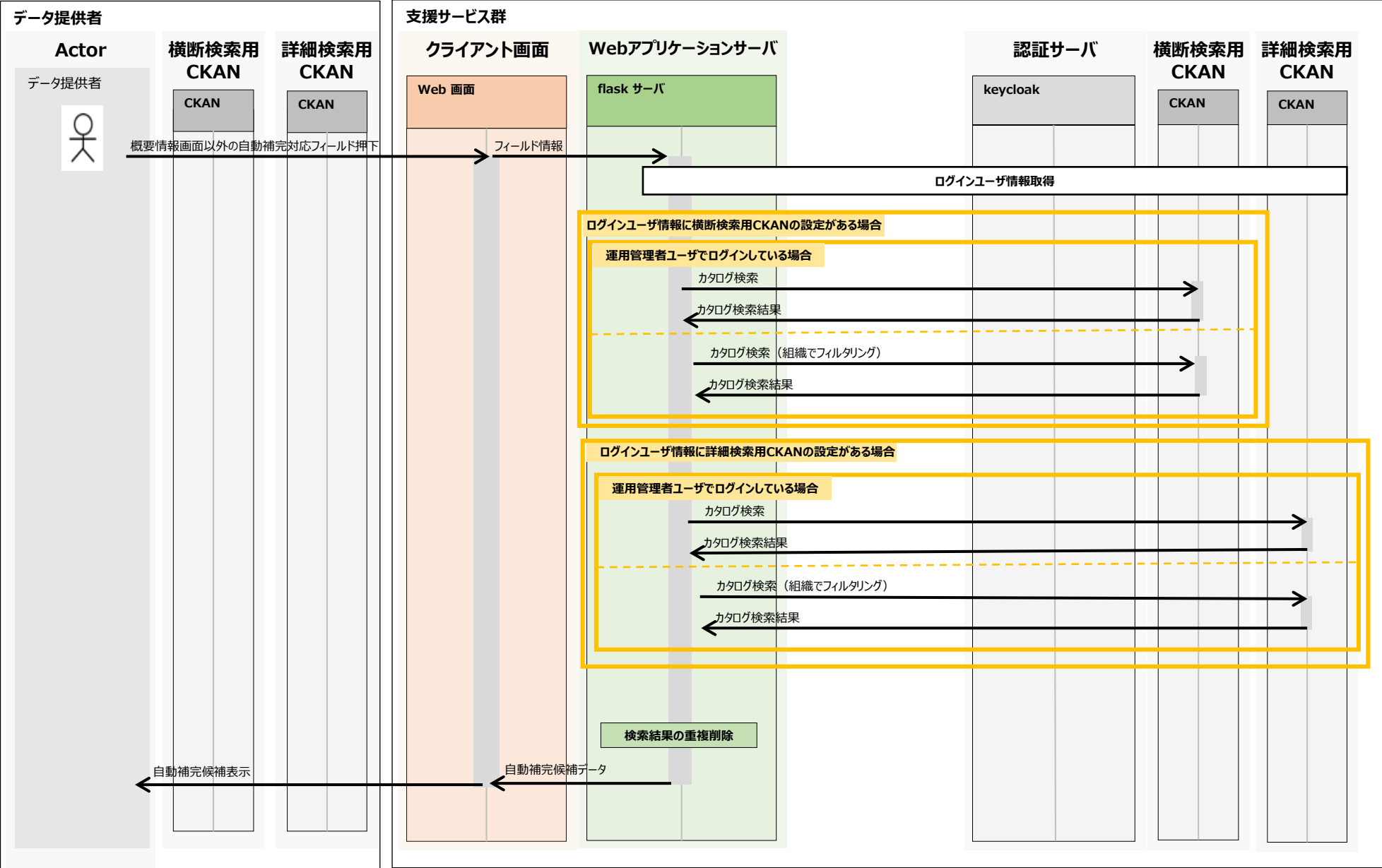


# 25. カタログ削除(4/4) -外部CKAN-

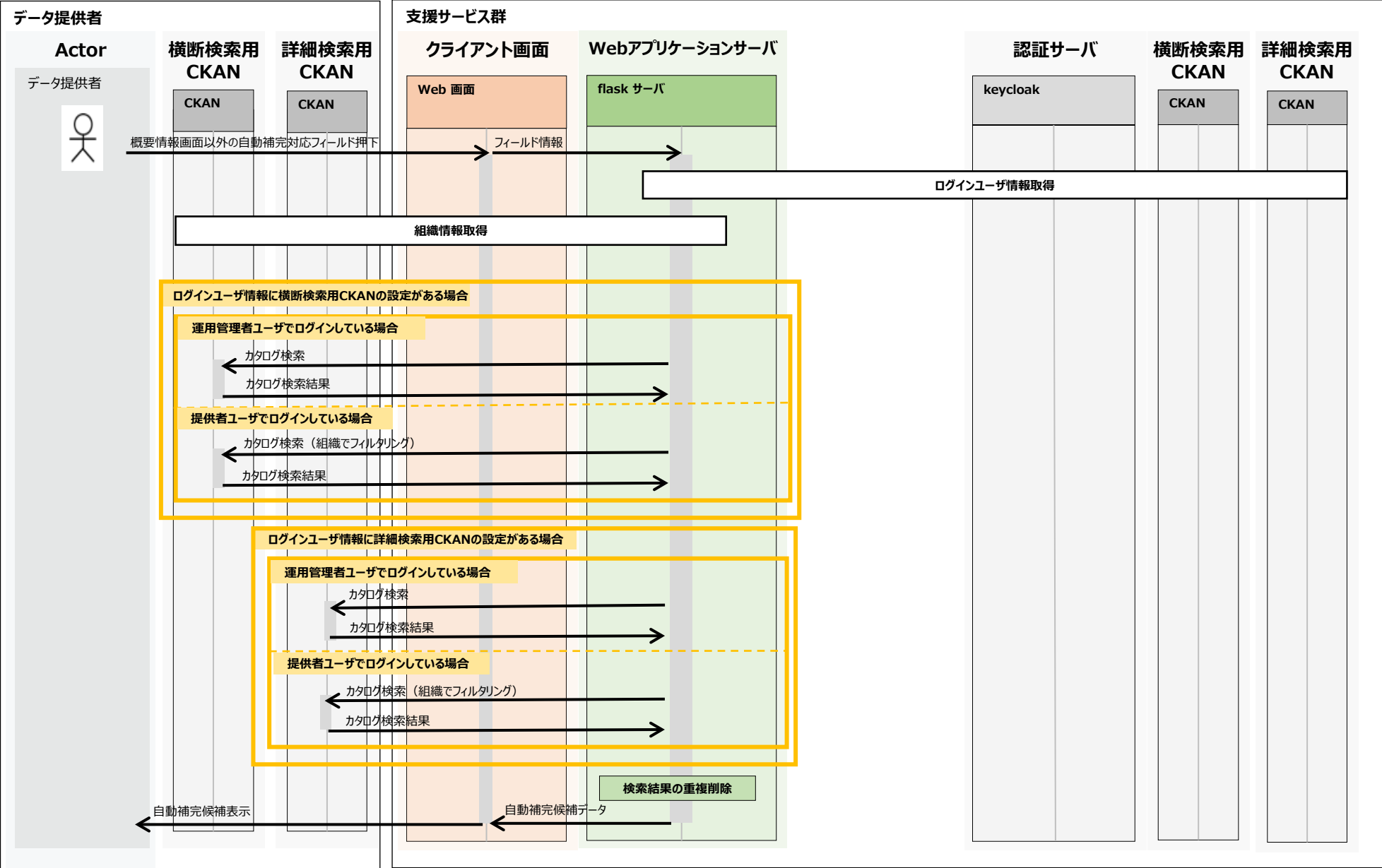




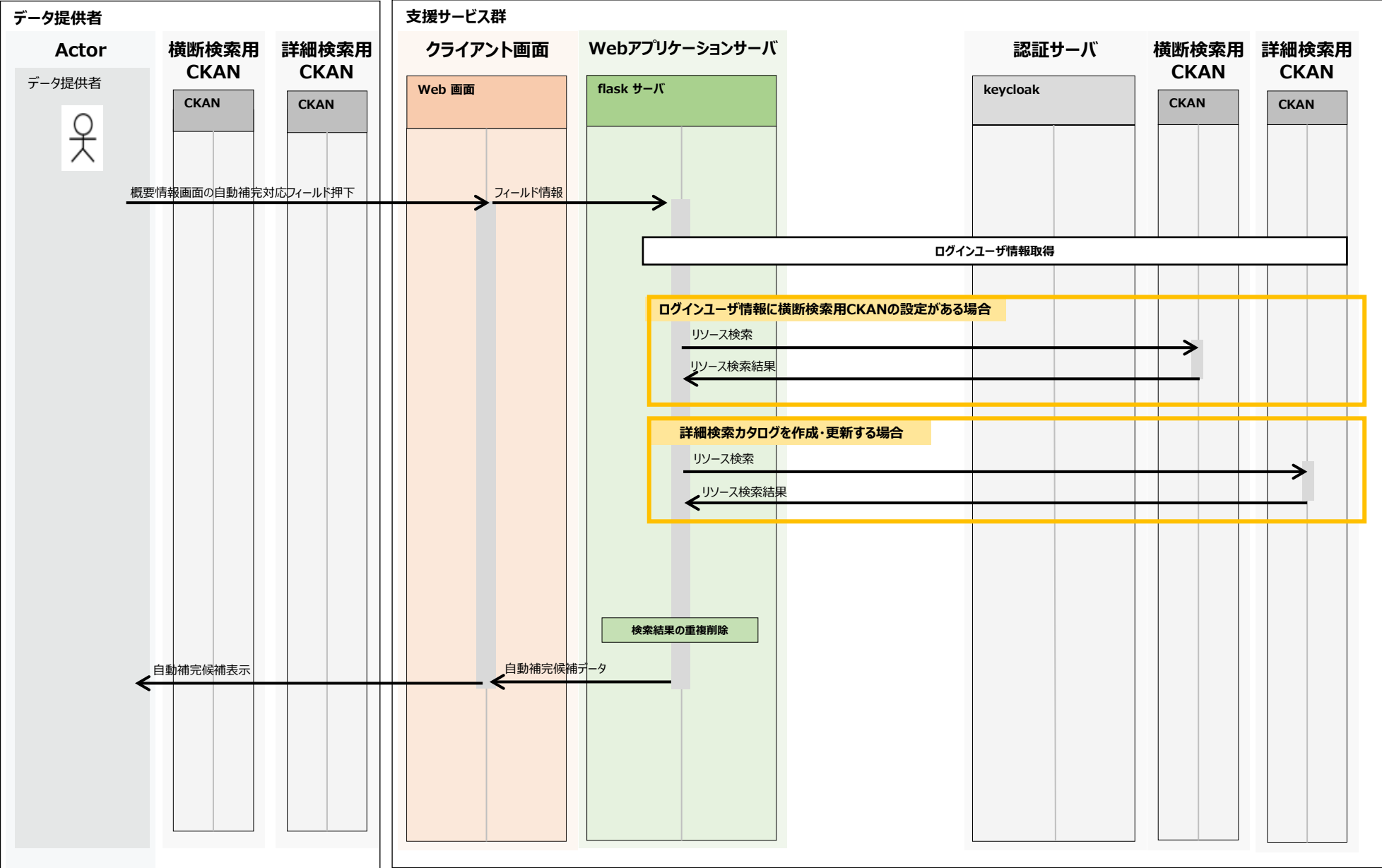
# 26. カタログ項目オートコンプリート(1/2) -支援サービス群CKAN-



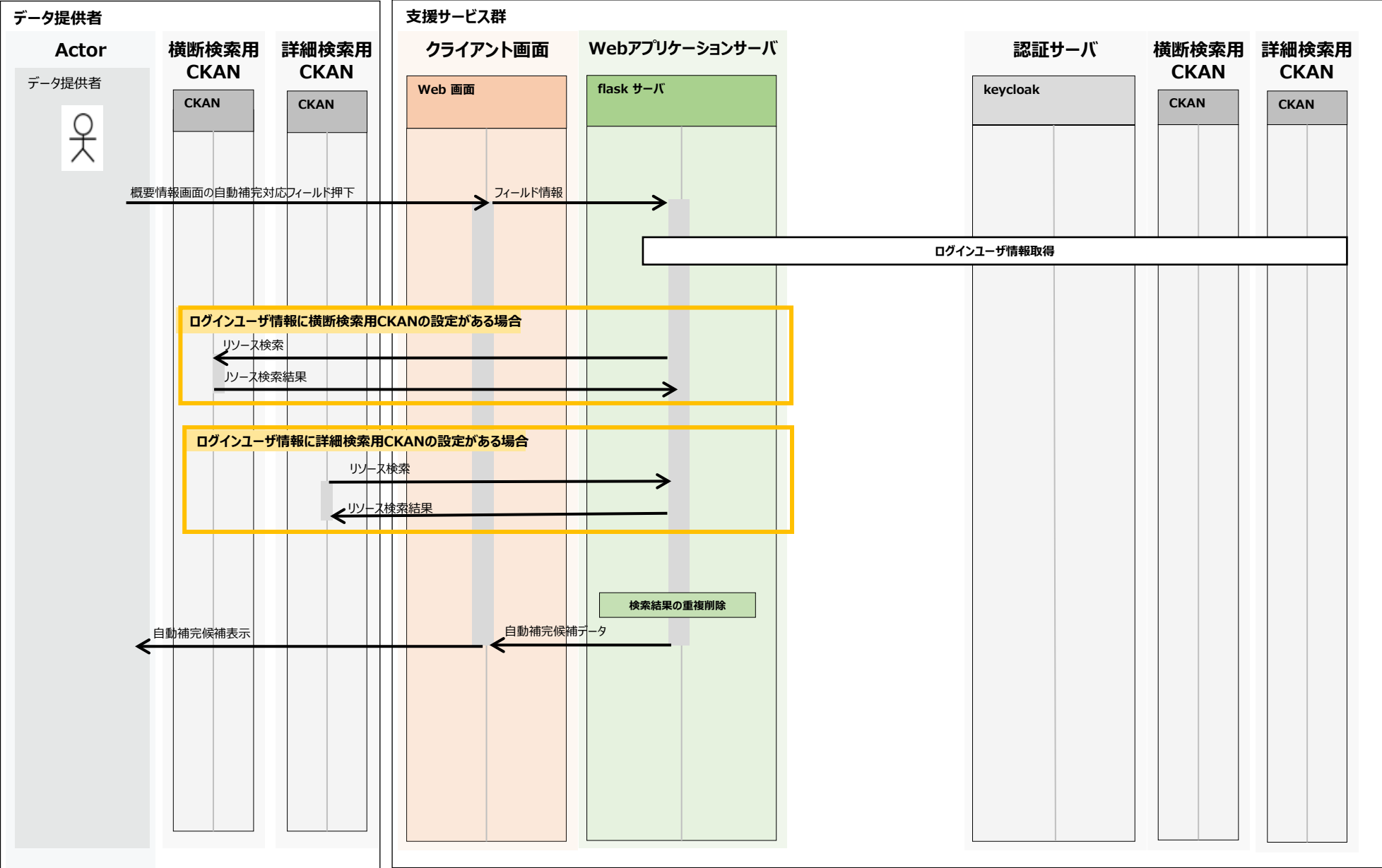
## 26. カタログ項目オートコンプリート(2/2) -外部CKAN-



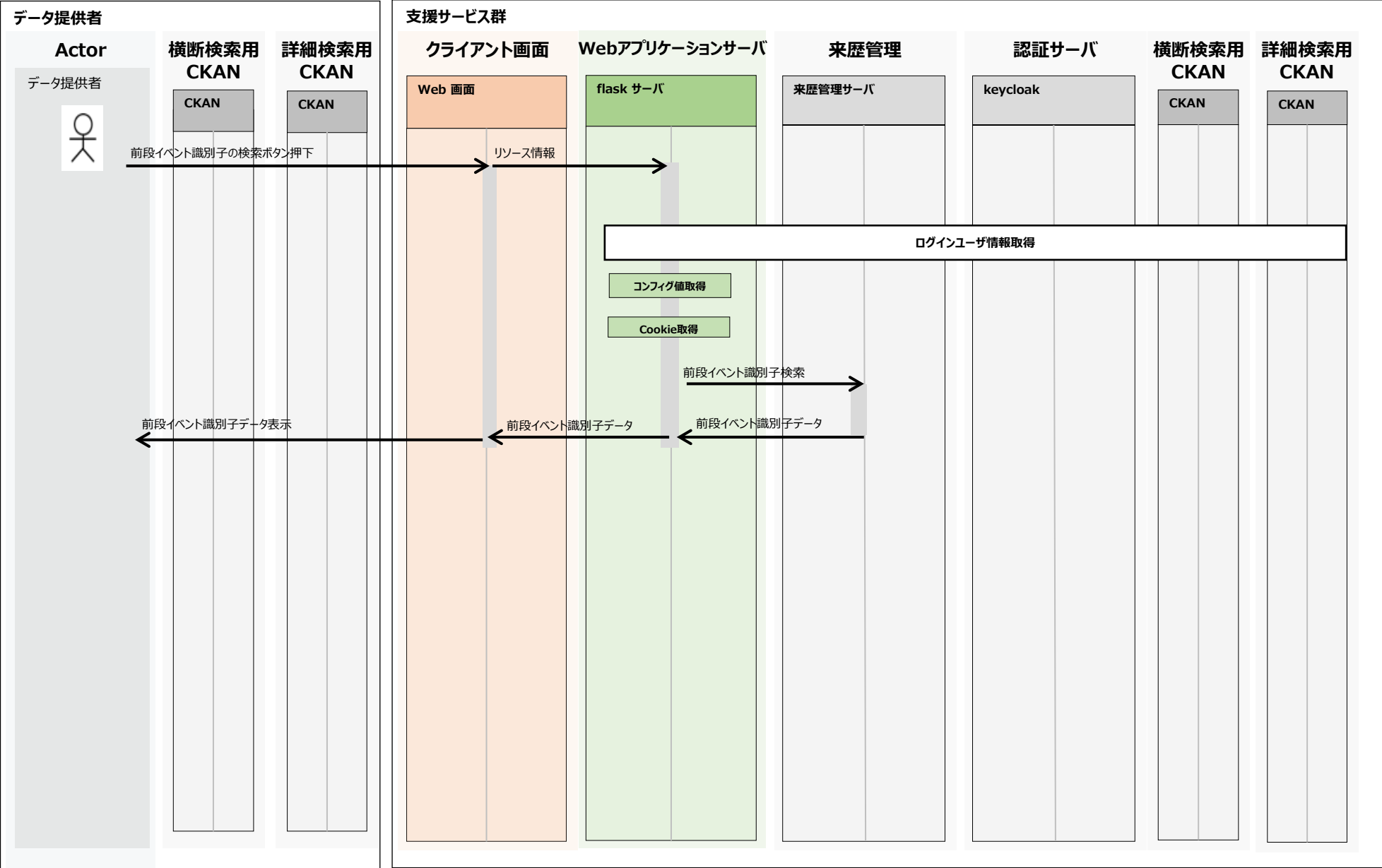
# 27. リソース項目オートコンプリート(1/2) -支援サービス群CKAN-



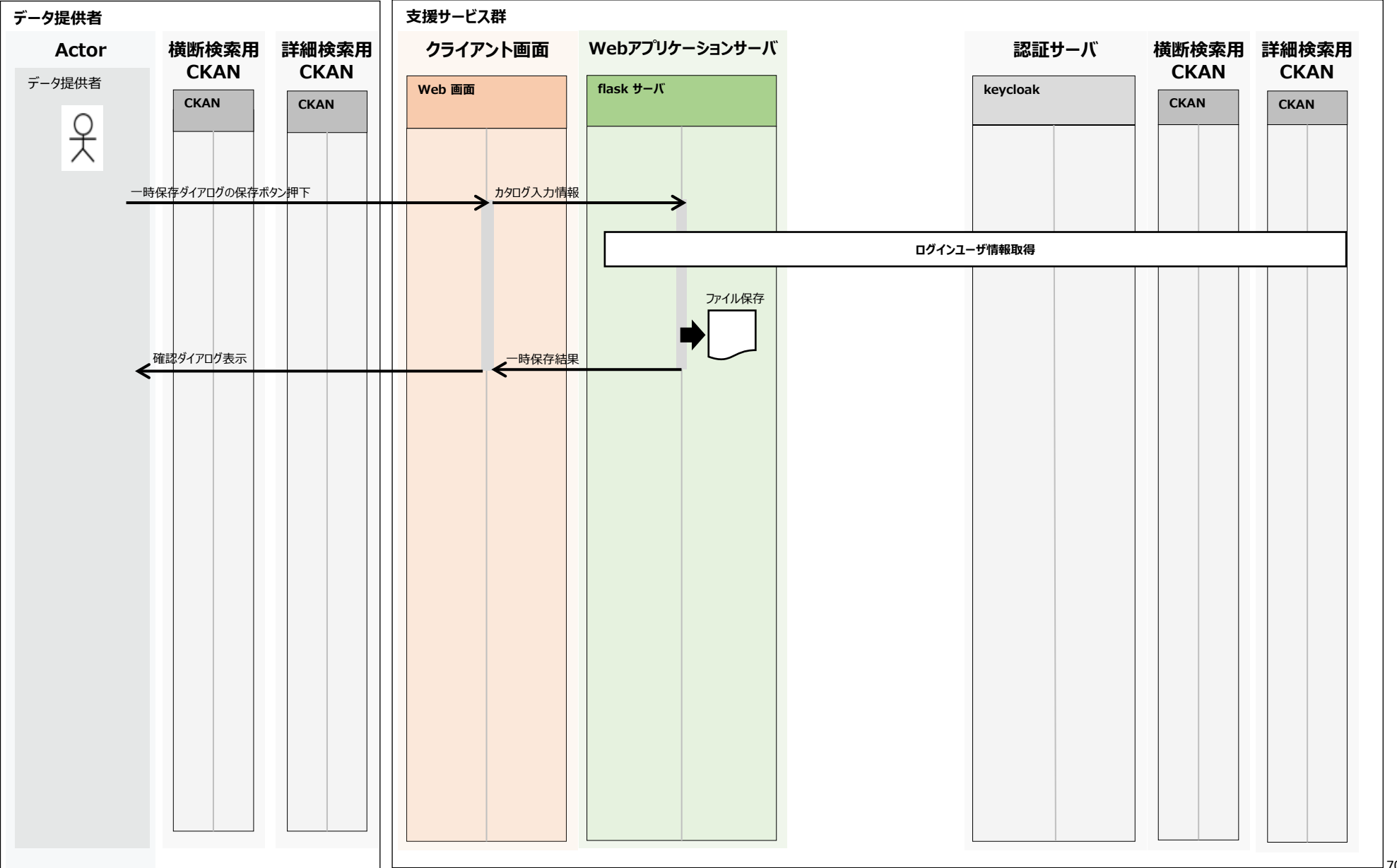
# 27. リソース項目オートコンプリート(2/2) -外部CKAN-



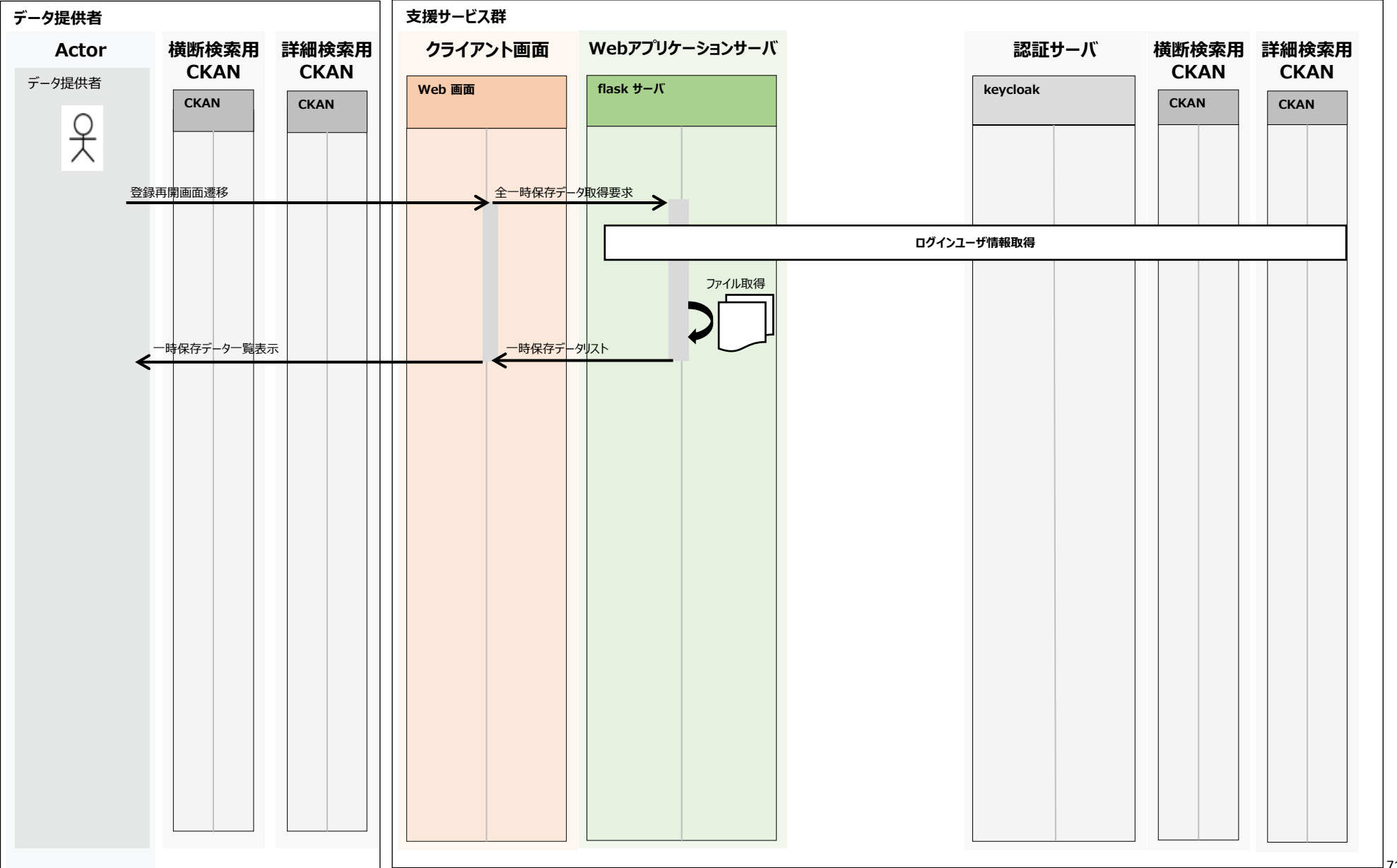
# 28. 前段イベント識別子検索



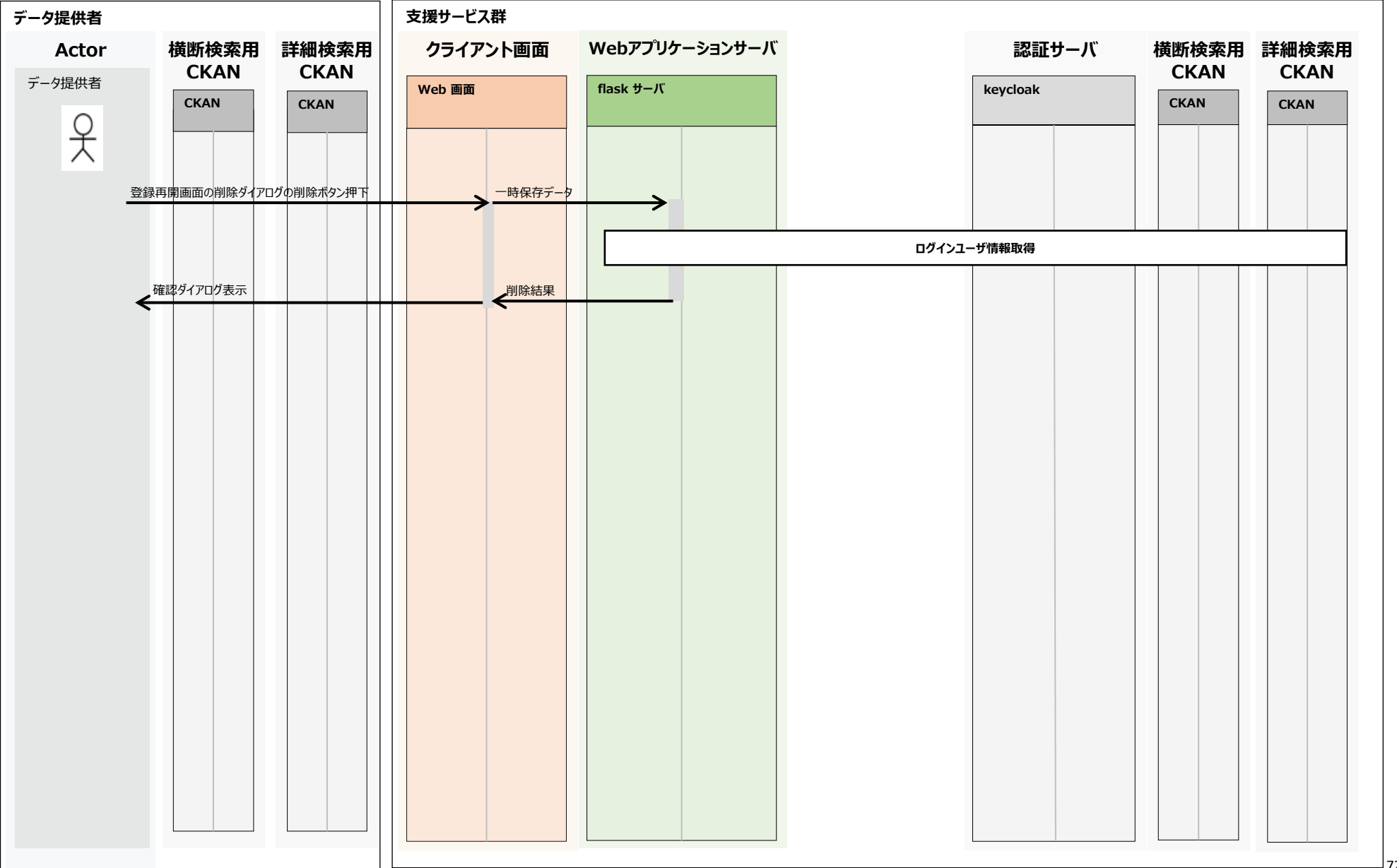
# 29. 入力データ一時保存



# 30. 一時保存データ取得

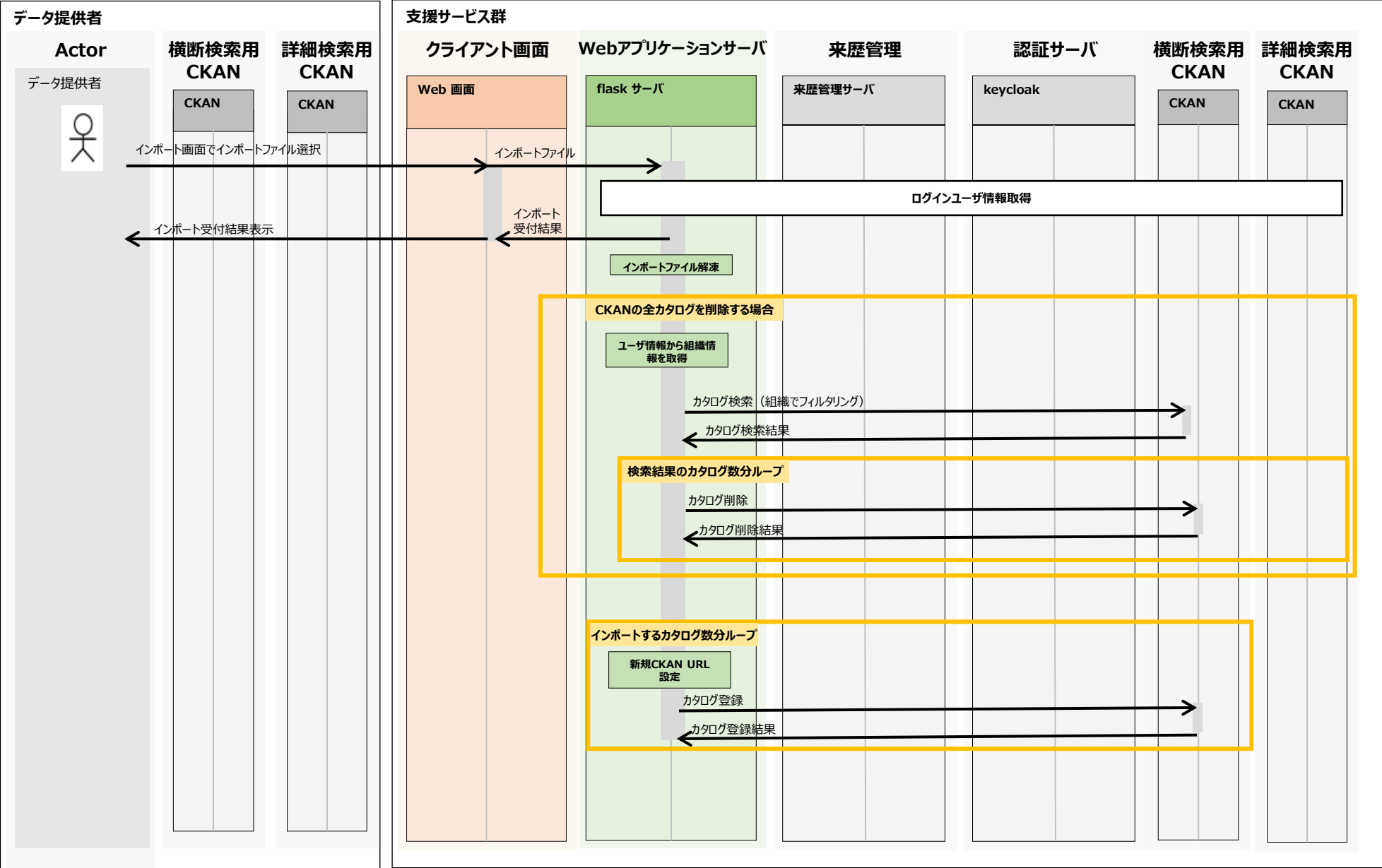


# 31. 一時保存データ削除

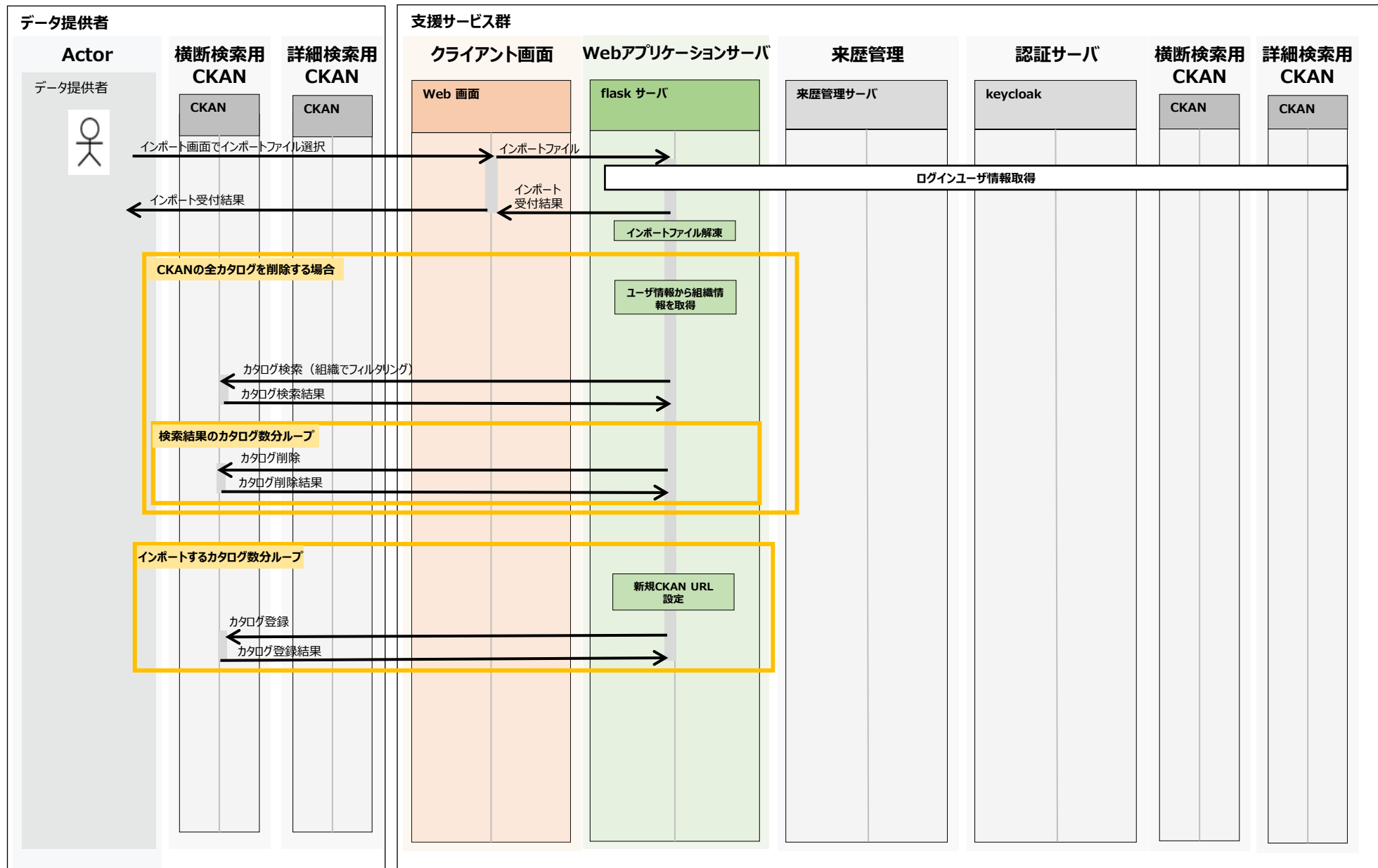




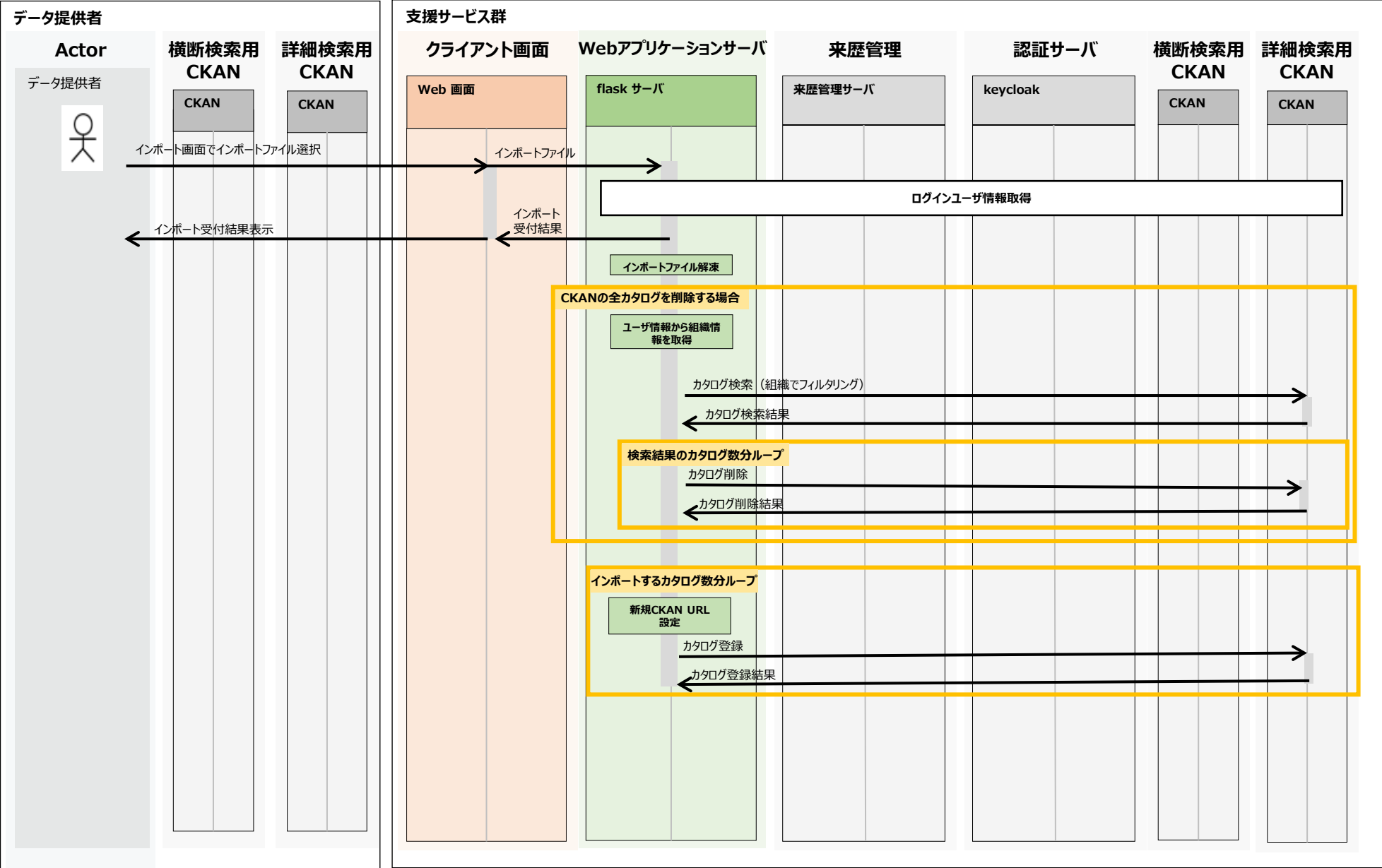
# 32. 横断検索カタログインポート(1/2) - 支援サービス群内CKAN-



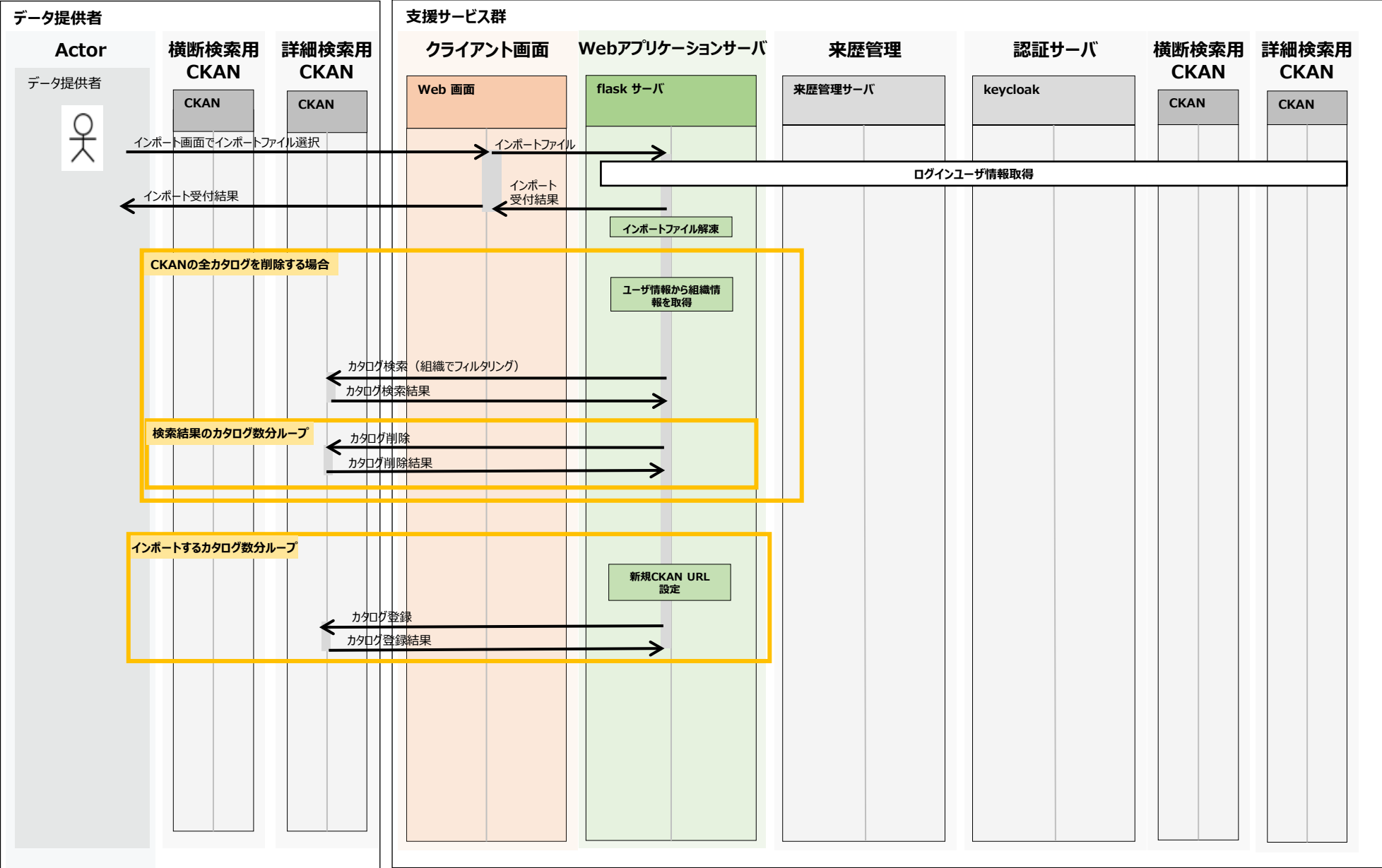
## 32. 横断検索カタログインポート(2/2) -外部CKAN-



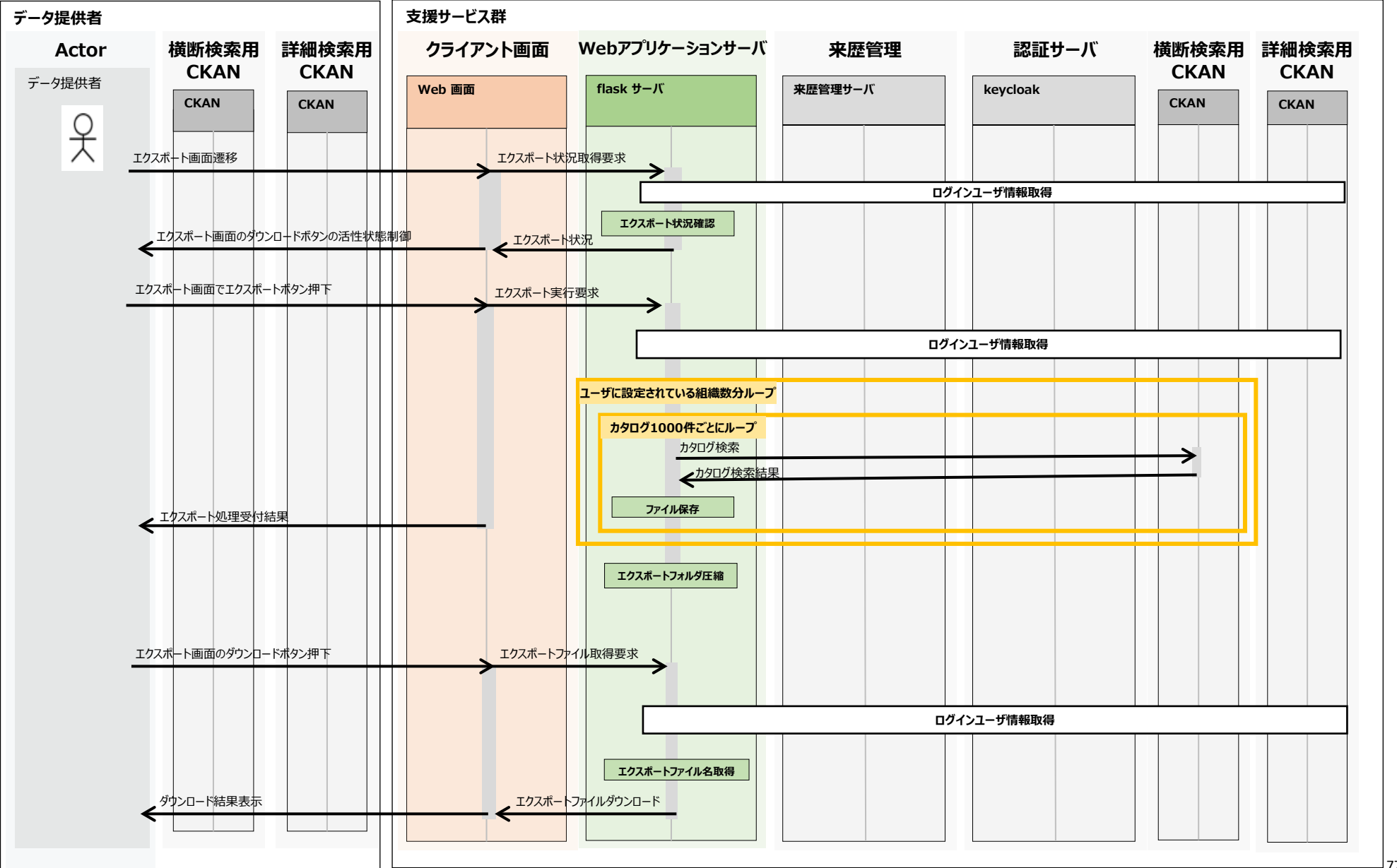
### 33. 詳細検索カタログインポート(1/2) - 支援サービス群内CKAN-



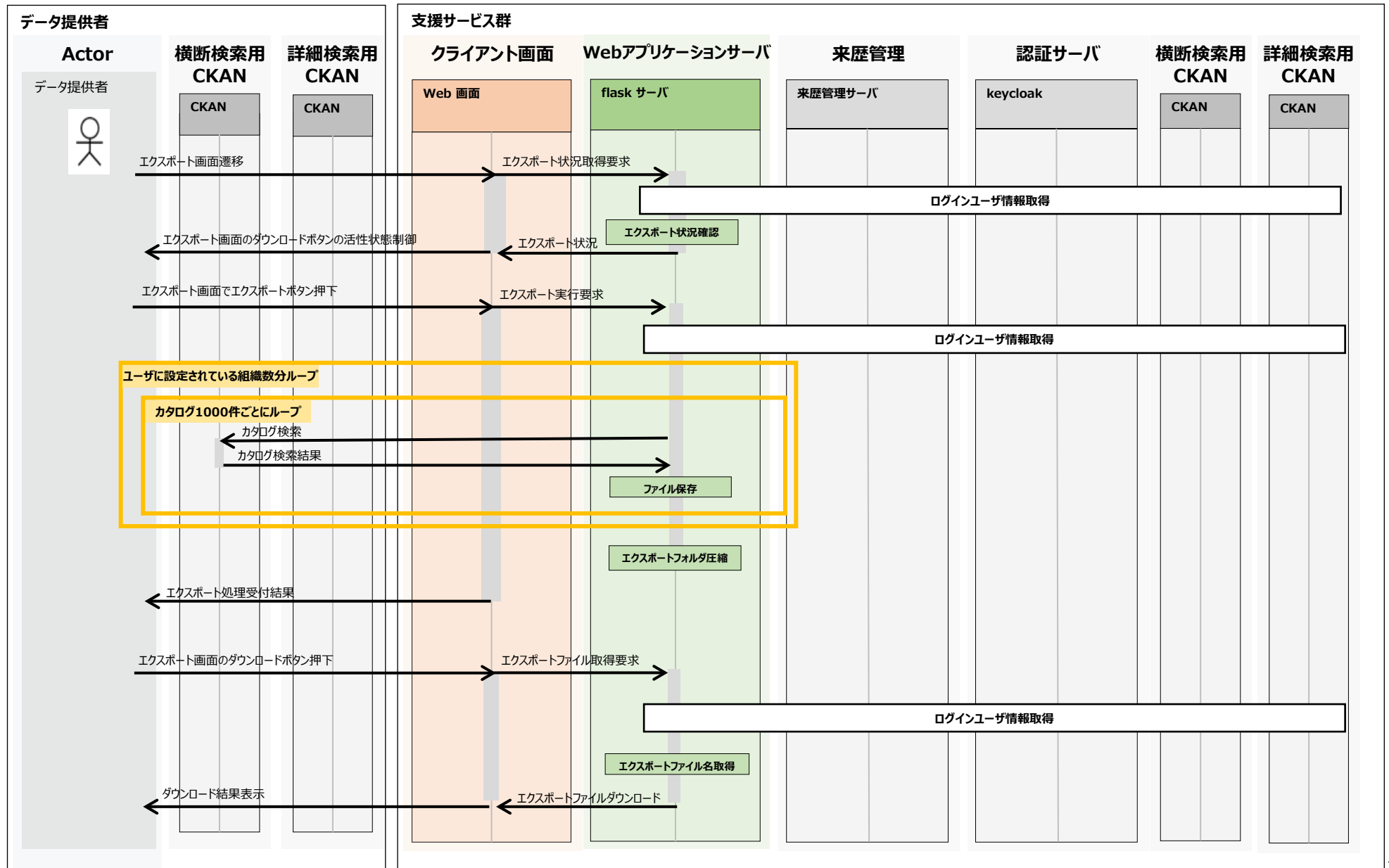
### 33. 詳細検索カタログインポート(2/2) -外部CKAN-



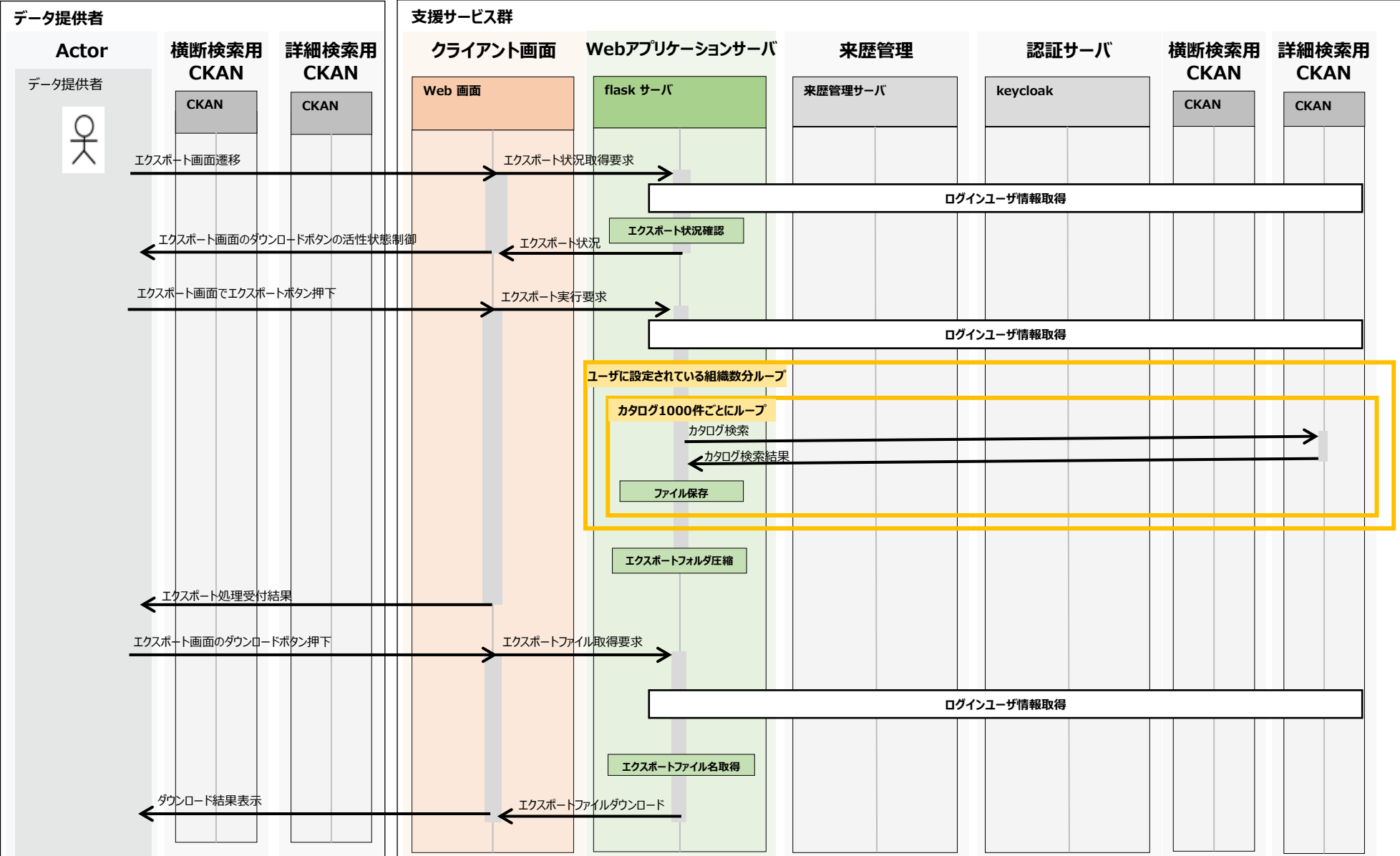
34. 横断検索カタログエクスポート(1/2) - 支援サービス群内CKAN-



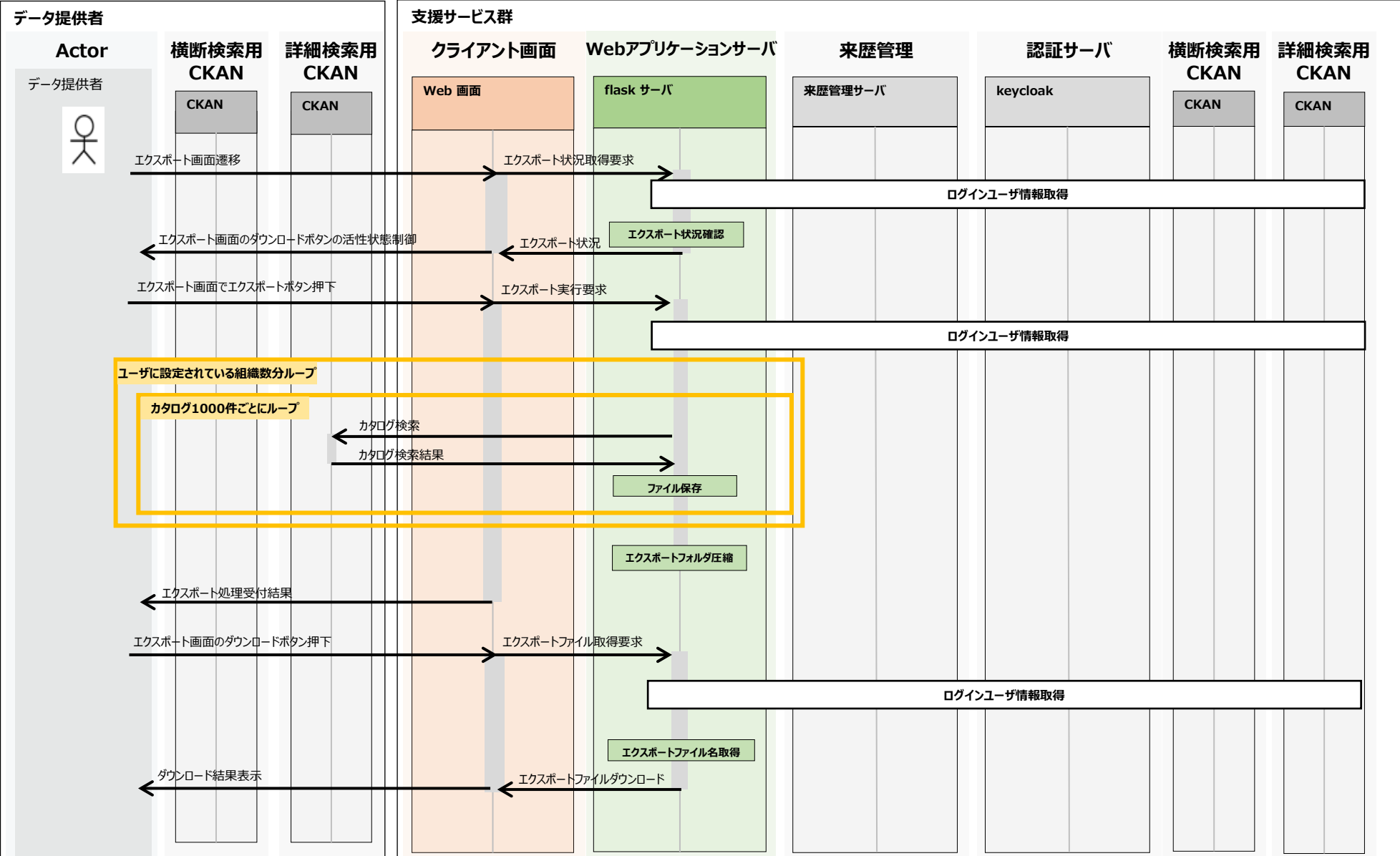
## 34. 横断検索カタログエクスポート(2/2) -外部CKAN-



# 35. 詳細検索カタログエクスポート(1/2) - 支援サービス群内CKAN-

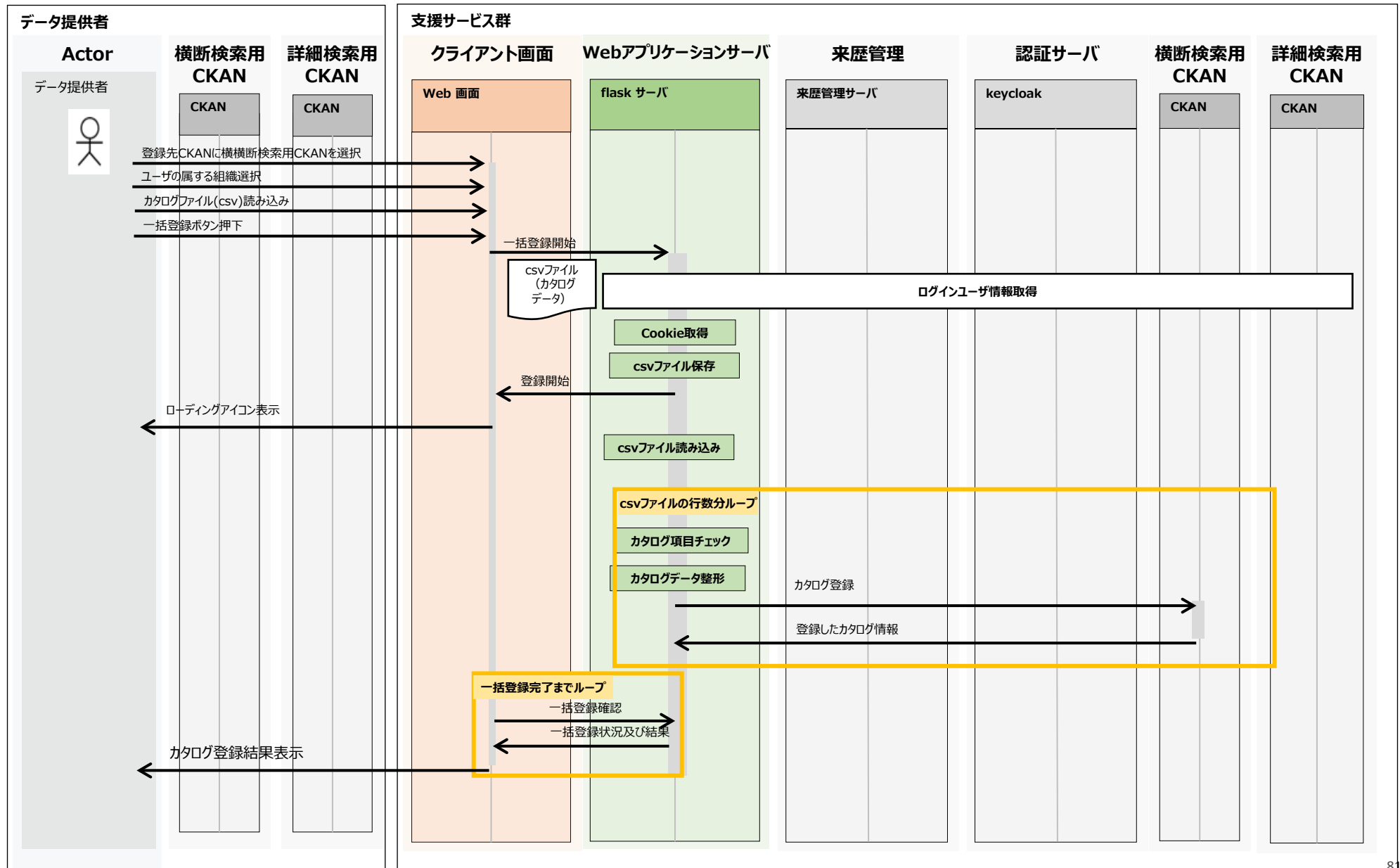


# 35. 詳細検索カタログエクスポート(2/2) -外部CKAN-

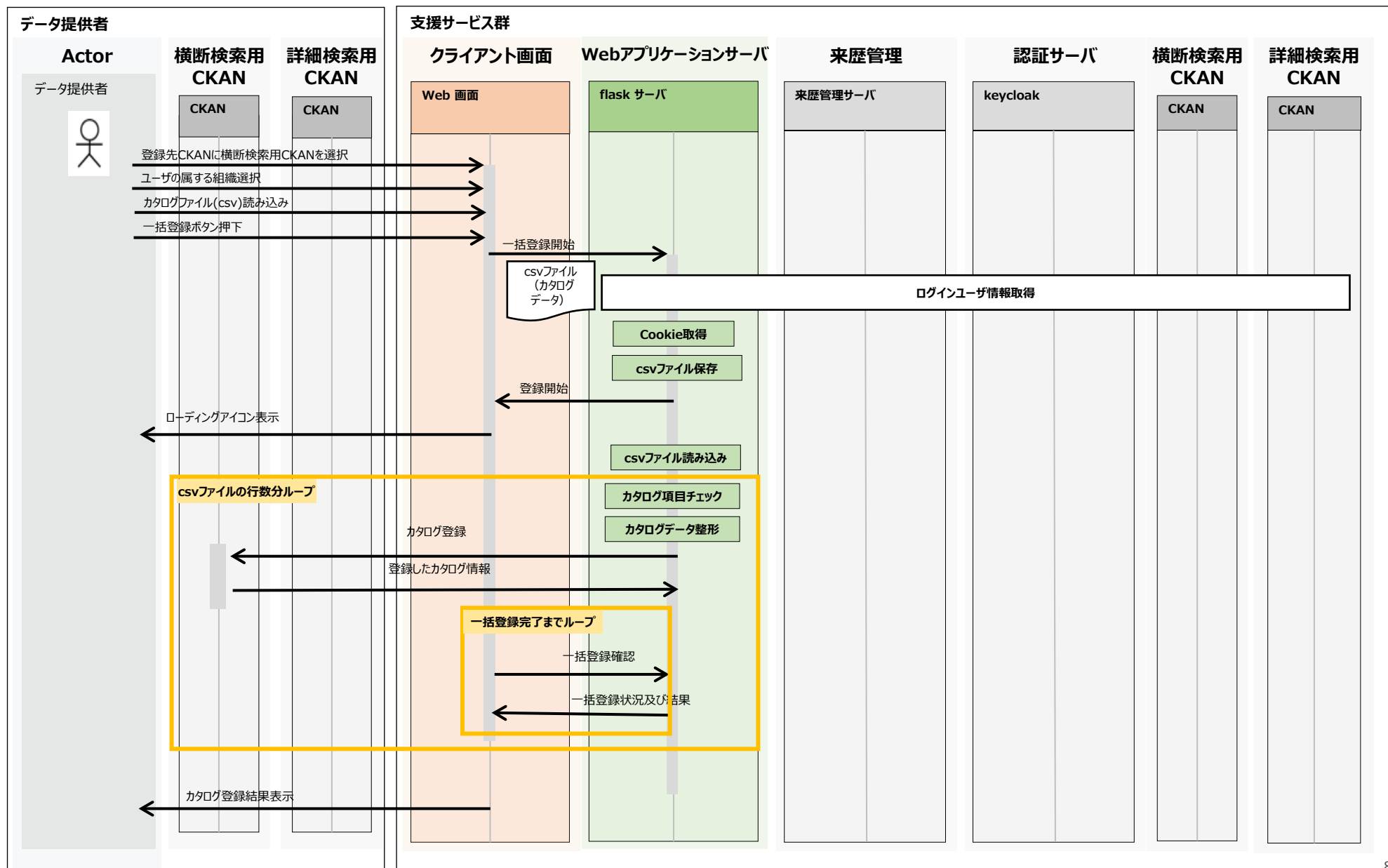




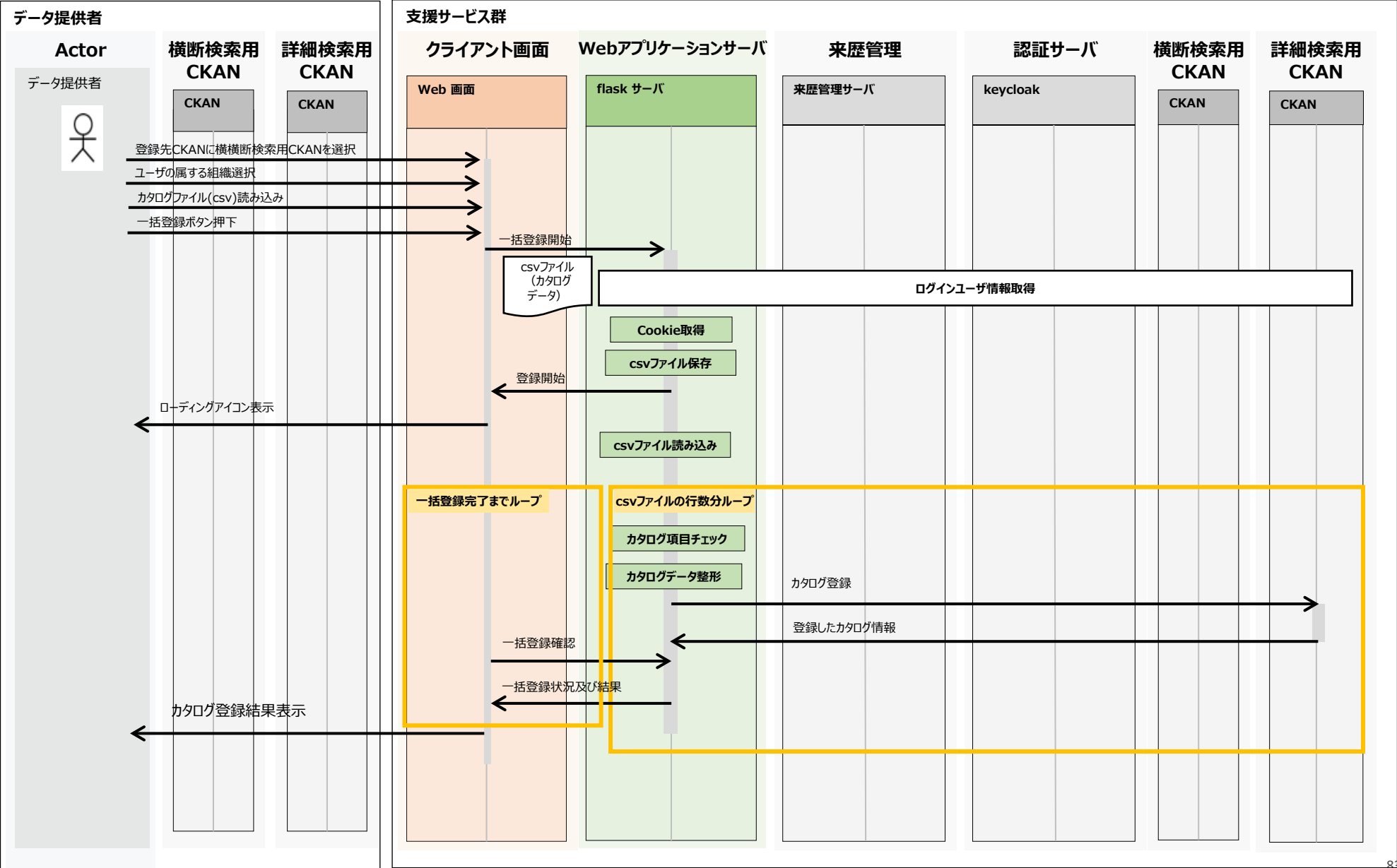
## 36. 横断検索カタログ一括登録(1/2) - 支援サービス群内CKAN-



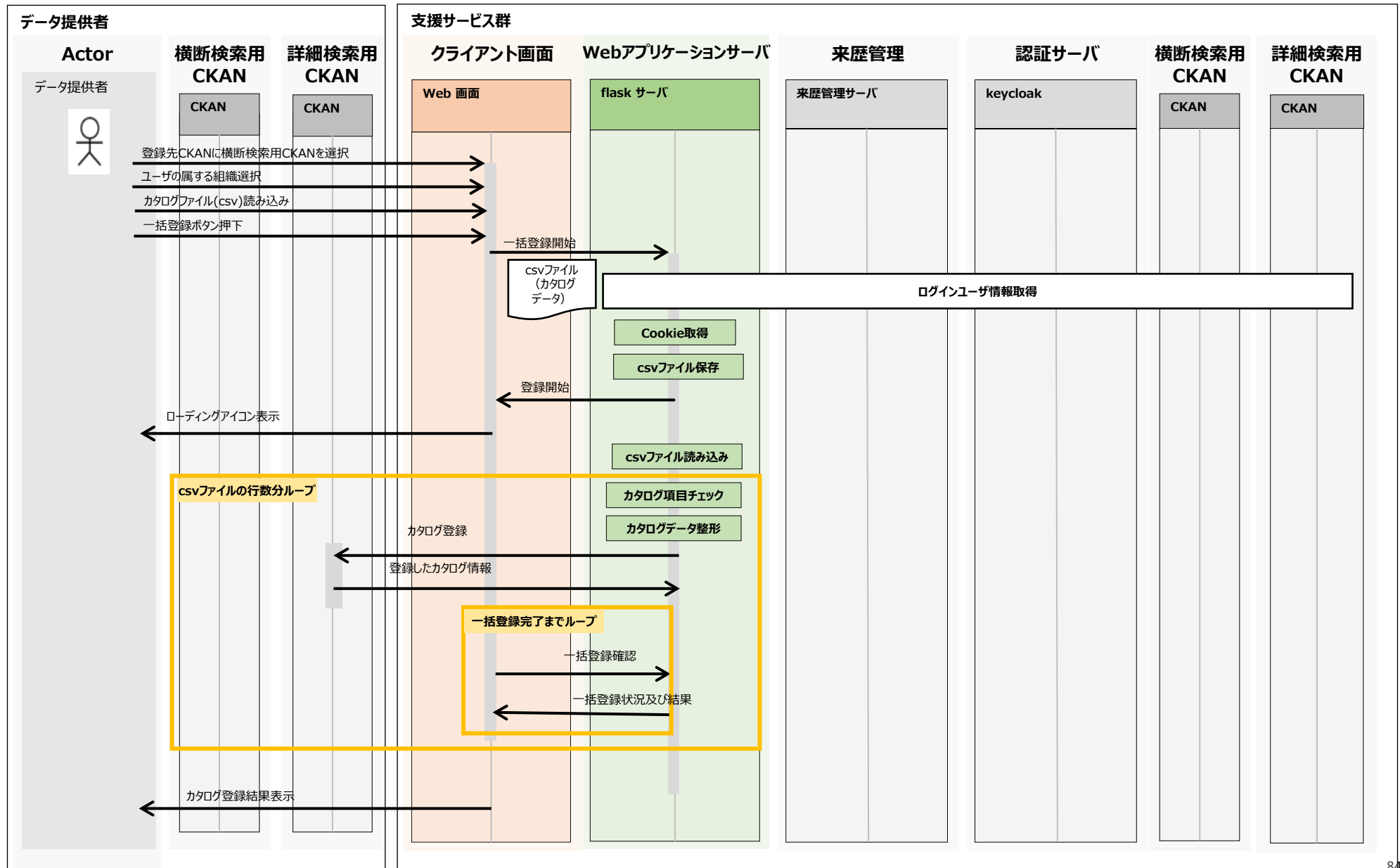
## 36. 横断検索カタログ一括登録(2/2) -外部CKAN-



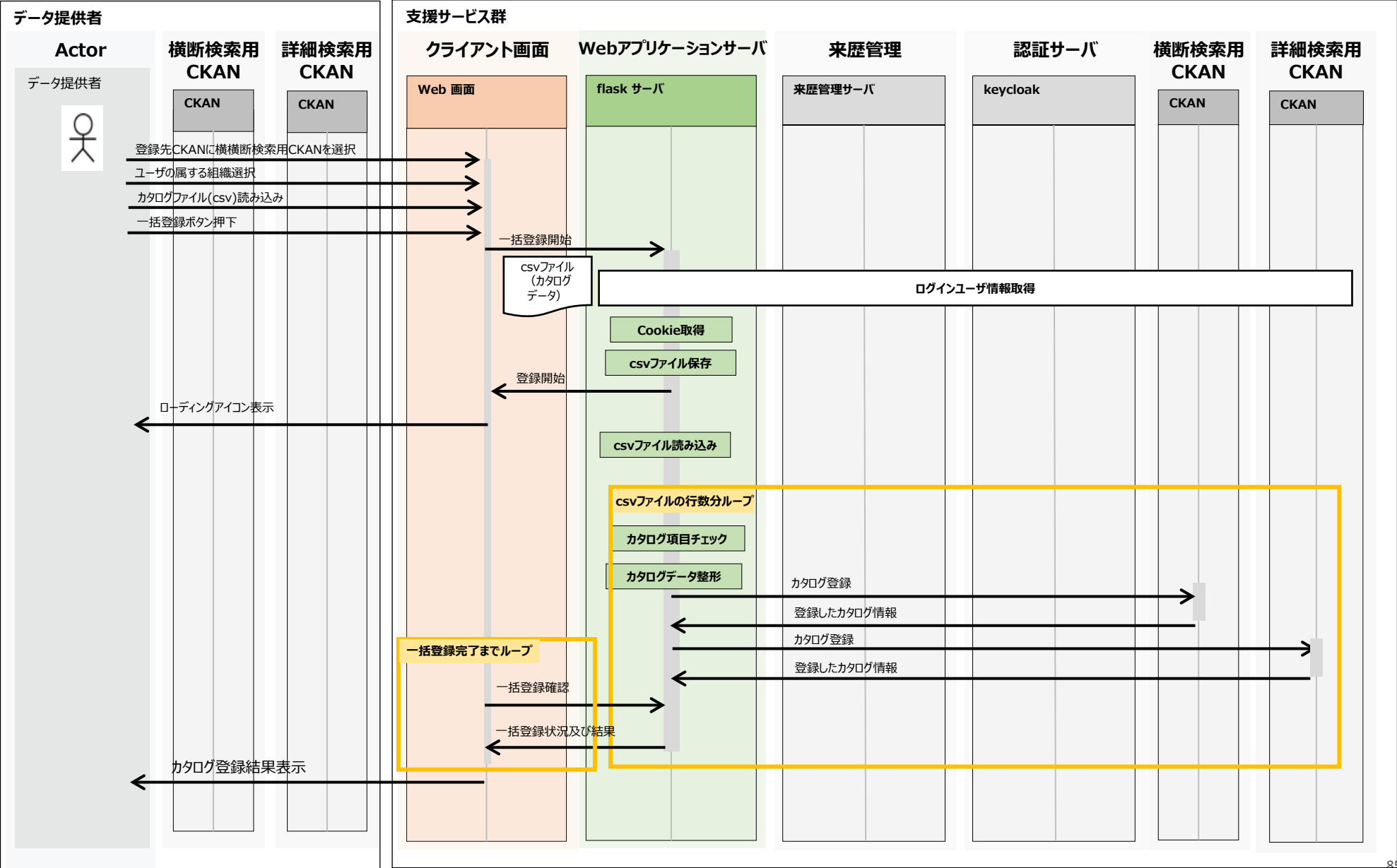
# 37. 詳細検索カタログ一括登録(1/2) -支援サービス群内CKAN-



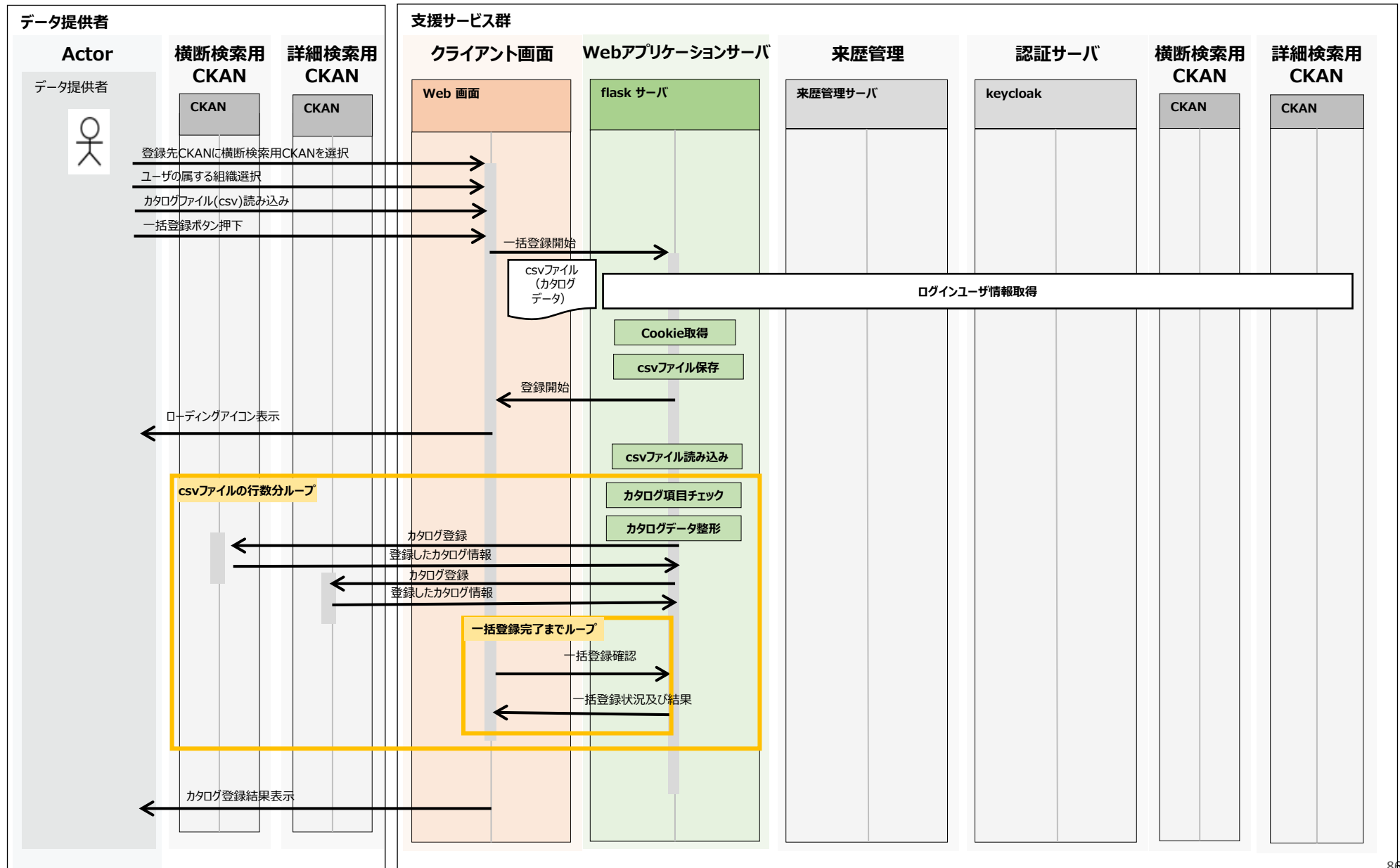
## 37. 詳細検索カタログ一括登録(2/2) -外部CKAN-



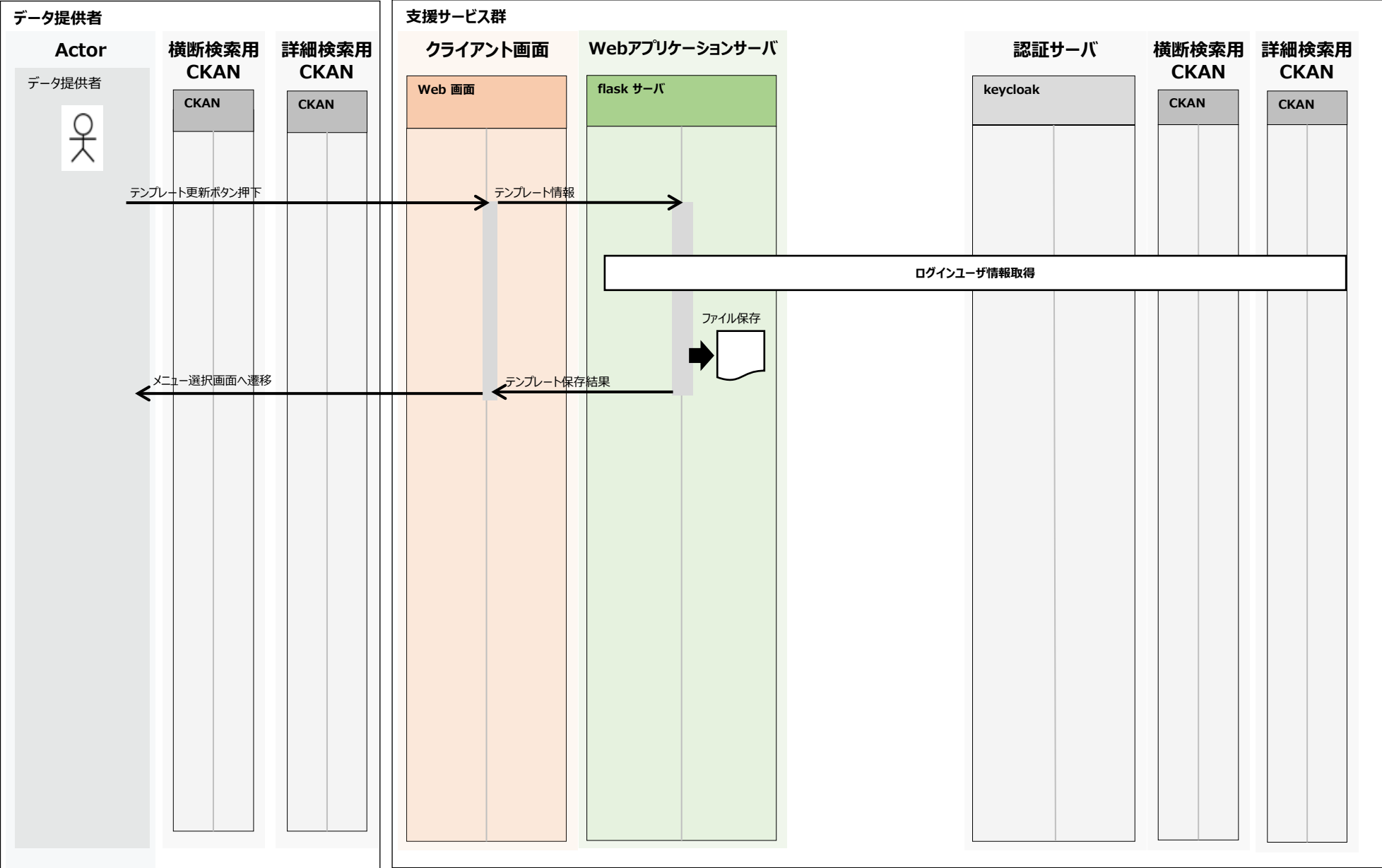
38. 横断検索カタログ・詳細検索カタログ一括登録(1/2) - 支援サービス群内CKAN-



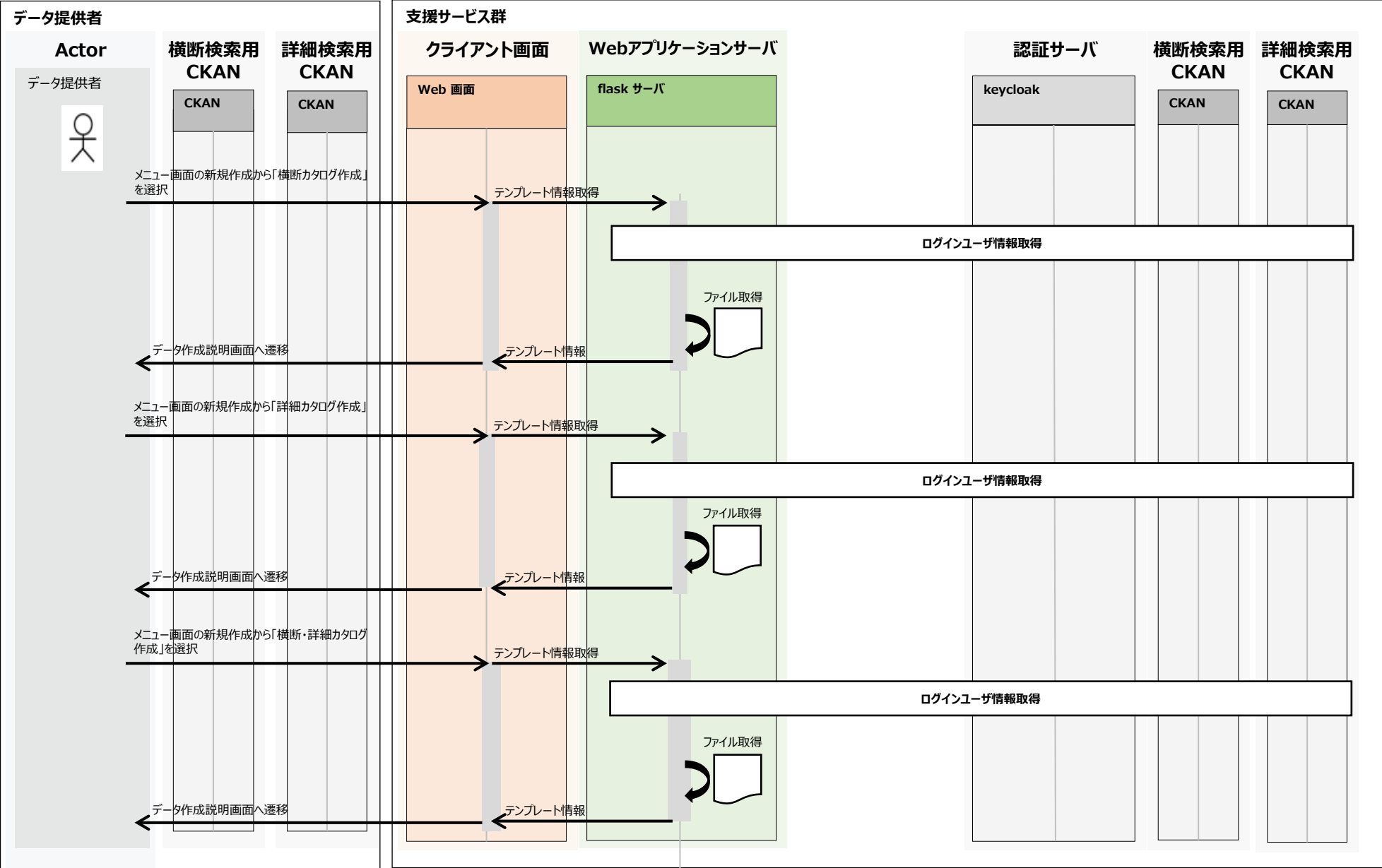
## 38. 横断検索カタログ・詳細検索カタログ一括登録(2/2) -外部CKAN-



# 39. テンプレート保存

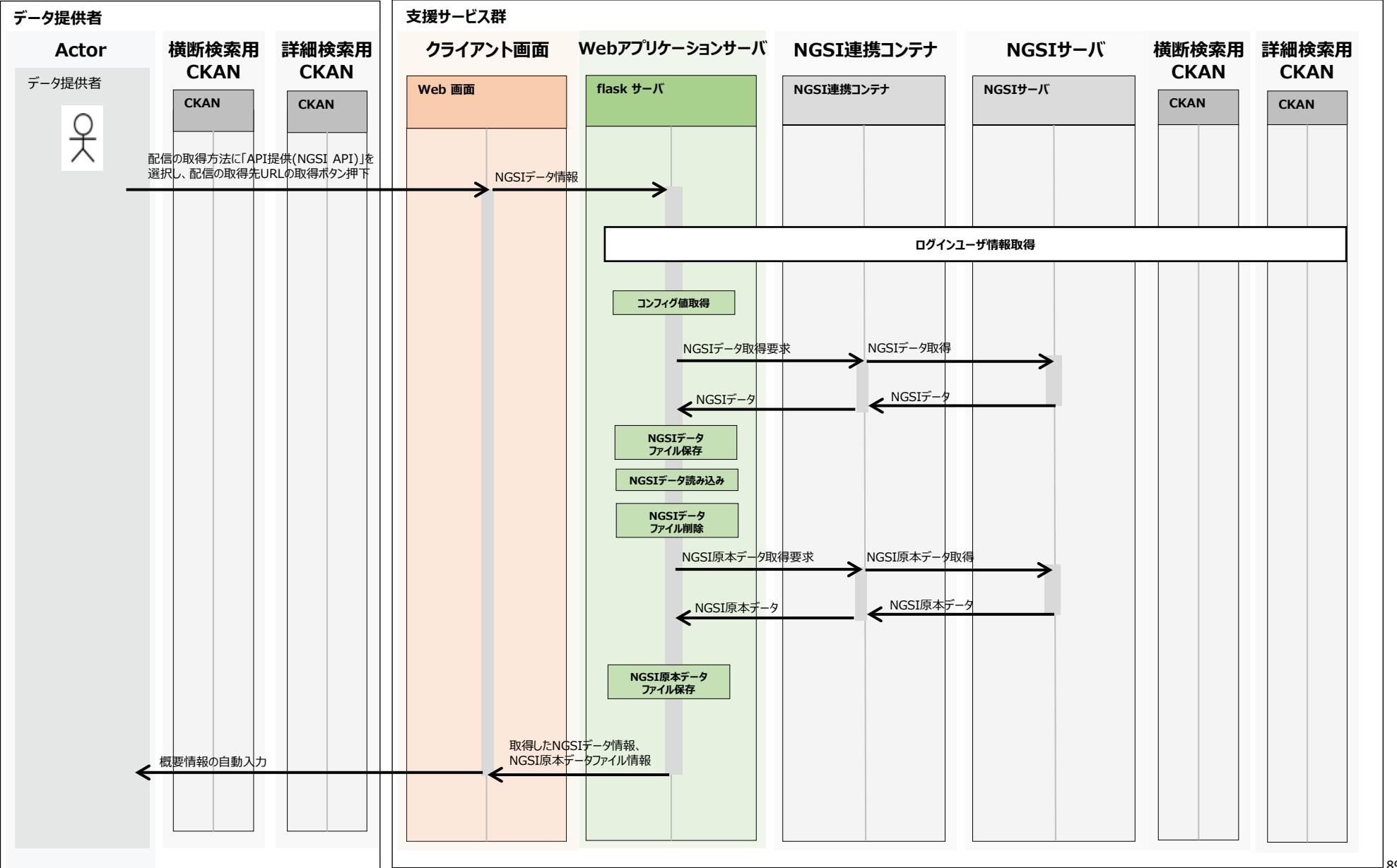


# 40. テンプレート取得

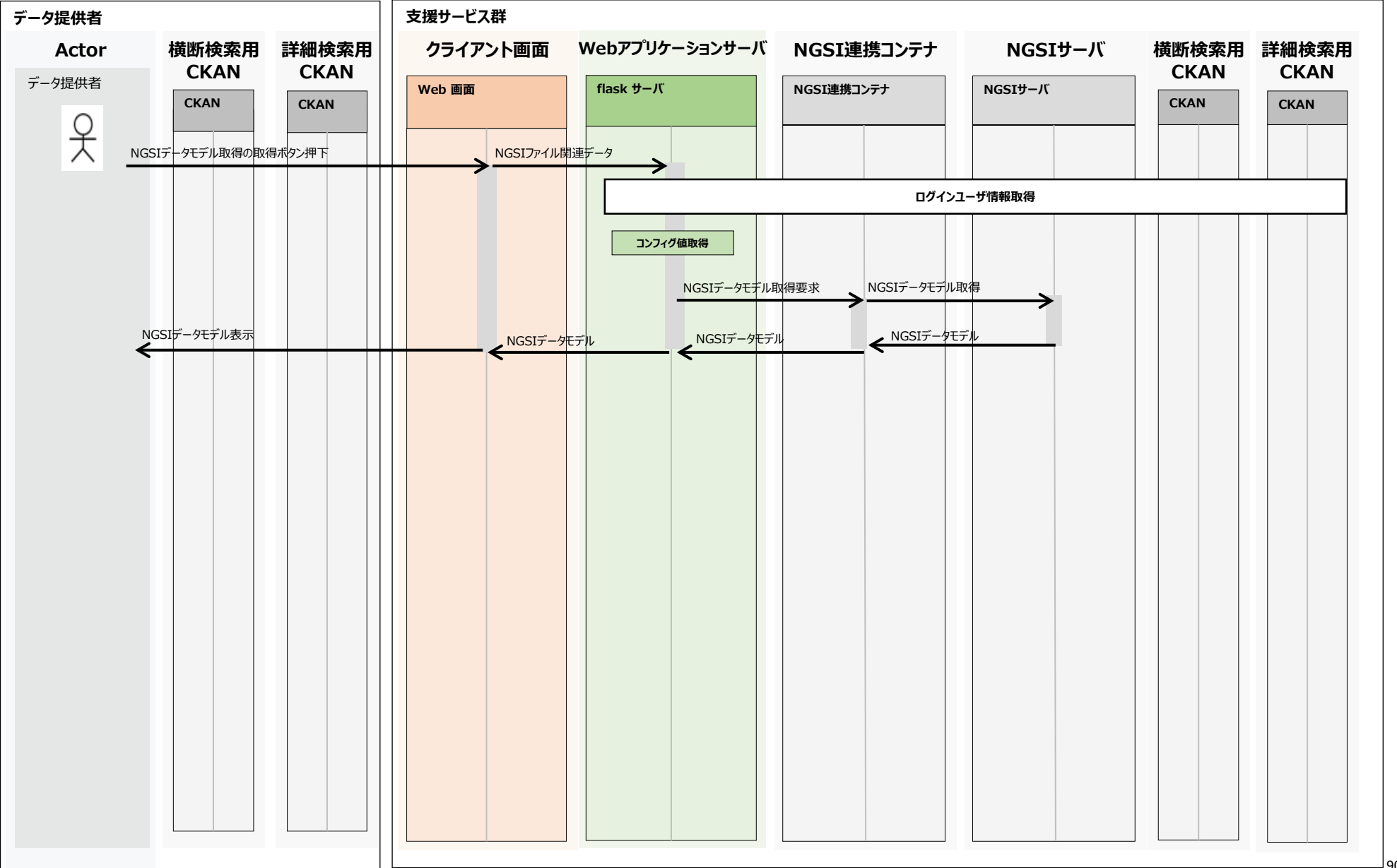




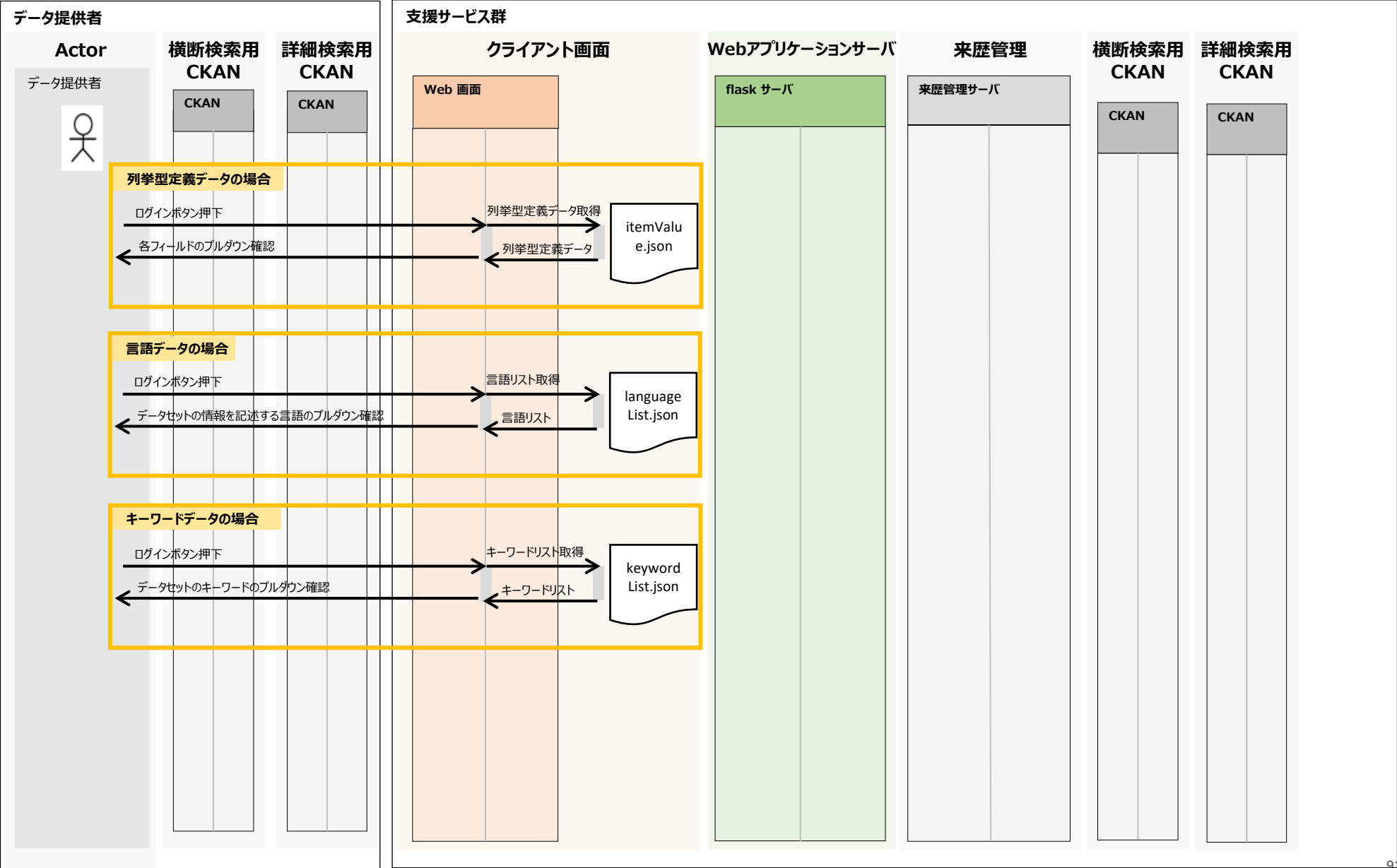
# 41. NGSIData取得



# 42. NGSIデータモデル取得



# 43. JSONファイル取得



# 44. コンフィグ取得

