

# Менеджер развертываний удаленное сопоставление ресурса

## Содержание

[Введение](#)

[Проблема](#)

[Решение](#)

## Введение

Когда сопоставление ресурса Менеджера развертываний (DM) удалено через какое-то время и предоставляет решение, этот документ описывает проблему.

## Проблема

Существует несколько узлов, определенных в Выпуске 7.0.2 DM, и у нескольких источников данных есть пользовательское сопоставление ресурса от UAT до Производства, которое является типичной настройкой. Они удалены после короткого времени без любого определенного действия от пользователя. Нужно обратить внимание, что UAT является кластером, и это - балансировщик загрузки, используется в сопоставлении в DM.

## Решение

DM не поддерживает конфигурацию, где "узел" является балансировщиком загрузки. DM не был разработан для поддержки этой конфигурации. DM "узел" определен в документации как экземпляр CIS (не кластер). Влияние - то, что идентификаторы ресурса не разделены через узлы кластера, который приводит к нестабильному поведению.

Даже когда сопоставление сделано к одному узлу / экземпляру, если идентификаторы ресурса изменены из-за какого-либо действия, такого как импорт CAR и так далее, поведение противоречиво. Идентификаторы ресурса используются сопоставлениями конечной точки для отслеживания ресурса, когда они перемещены или переименованы. Существуют также сценарии импорта CAR, где импорт мог бы заменить существующий ранее источник данных в определенном местоположении с новым источником данных другого вида источника данных. В этом случае это, вероятно, не целесообразно сохранять сопоставления конечной точки. Даже если тип тракта источника данных и тип ресурса остаются тем же, в этом случае это было бы целесообразно отбрасывать сопоставления.

Решение для этой проблемы состоит в том, чтобы использовать экземпляр Сервера информации о Cisco (CIS) вместо балансировщика загрузки в сопоставлении.