목차

Pacemaker With RHEL7 Part 01 - RHEL7 HA vs RHEL6 HA 3
클러스터 구성 파일 위치 3
명령어 3
서비스 3
클러스터 사용자 3
RHEL 7에서 클러스터를 얼마나 간단하게 만들 수 있습니까? 4
RHEL 7에서 클러스터를 제거하는 데 어려움이 있습니까? 아닙니다. 아주 간단합니다. 4

Pacemaker With RHEL7 Part 01 - RHEL7 HA vs RHEL6 HA

원본출처 :
http://www.unixarena.com/2015/12/compare-redhat-cluster-releases-rhel-7-ha-vs-rhel-6-ha.html

이 기사에서는 Red Hat 클러스터 6.x (Red Hat Enterprise Linux 고 가용성 추가 기능 릴리스 6)와 Redhat Cluster 7.x (Red Hat Enterprise Linux 고 가용성 추가 기능 릴리스 7) 릴리스의 차이점을 살펴보겠습니다. RHEL7 이후에서는 “pacemaker”가 기본 클러스터 리소스 관리자입니다. Corosync는 클러스터 상호 연결을 관리하고 모든 클러스터 노드에서 동일한 클러스터 구성을 유지 관리하는 오픈 소스 클러스터 엔진입니다. 모든 구성 변경 사항은 corosync 클러스터 엔진을 사용하여 다른 노드로 복제됩니다. Pacemaker 및 Corosync는 이전 Redhat 클러스터 릴리즈의 CMAN 및 RGManager 기술을 완전히 대체하는 강력한 오픈 소스 기술입니다. Pacemaker는 클러스터 구성 및 관리를 완전히 단순화했습니다.

참고 : Pacemaker는 REHL 6 이후부터 포함되었지만 ccs/crm이 이 키트의 일부 였기 때문에 널리 사용되지 않았습니다.

클러스터 구성 파일 위치

Redhat Cluster Releases	구성 파일	설명
Redhat Cluster 7 이전 버전	/etc/cluster/cluster.conf	클러스터의 모든 구성을 저장합니다.
Redhat Cluster 7 (RHEL 7)	/etc/corosync/corosync.conf	구성원 및 쿼럼 구성
	/var/lib/heartbeat/crm/cib.xml	클러스터 노드 및 자원 구성.

명령어

구성 방법	Redhat Cluster 7 이전 버전	Redhat Cluster 7 (RHEL 7)
CLI utiltiy	ccs	pcs
GUI Tool	luci	PCSD - Pacemaker Web GUI 유틸리티

서비스

Redhat Cluster Releases	Services	Description
Redhat Cluster 7 이전버전	rgmanager	클러스터 리소스 관리자
	cman	클러스터 쿼럼 및 클러스터 멤버쉽을 관리합니다.
	ricci	luci 웹 인터페이스에 대한 액세스를 제공합니다.
Redhat Cluster 7 (RHEL 7)	pcsd.service	클러스터 리소스 관리자
	corosync.service	클러스터 쿼럼 및 클러스터 멤버쉽을 관리합니다.

클러스터 사용자

User Access	Redhat Cluster 7 이전버전	Redhat Cluster 7 (RHEL 7)
클러스터 사용자	ricci	hacluster

RHEL 7에서 클러스터를 얼마나 간단하게 만들 수 있습니까?

Redhat Cluster Releases	**클러스터 생성**	**설명**
Redhat Cluster 7 이전 버전	ccs -h node1.ua.com -createcluster uacluster	ccs를 사용하여 첫 번째 노드에 클러스터 만들기
	ccs -h node1.ua.com -addnode node2.ua.com	기존 클러스터에 두 번째 노드 추가
Redhat Cluster 7 (RHEL 7)	pcs cluster setup uacluster node1 node2	pcs를 사용하여 두 노드에 클러스터를 만듭니다.

RHEL 7에서 클러스터를 제거하는 데 어려움이 있습니까? 아닙니다. 아주 간단합니다.

Redhat Cluster Releases	**클러스터 제거**	**설명**
Redhat Cluster 7 이전 버전	rm /etc/cluster/cluster.conf	각 클러스터 노드에서 cluster.conf 파일을 제거하십시오.
	service rgmanager stop; service cman stop; service ricci stop;	각 클러스터 노드에서 클러스터 서비스 중지
	chkconfig rgmanager off; chkconfig cman off; chkconfig ricci off;	시작에서 클러스터 서비스 비활성화
Redhat Cluster 7 (RHEL 7)	pcs cluster destroy	pacemaker를 사용하여 원샷으로 클러스터를 파괴하십시오.

From:
https://atl.kr/dokuwiki/ - **AllThatLinux!**

Permanent link:
https://atl.kr/dokuwiki/doku.php/pacemaker_with_rhel7_part_01_-_rhel7_ha_vs_rhel6_ha

Last update: **2017/03/17 06:38**