

# VCF Insider Newsletter – 2026.04

안녕하세요.

빠르게 변화하는 IT 인프라 환경의 핵심 소식을 전해드리는 [VCF Insider - 4월호]입니다. 이번 호에서는 전 세계적인 하드웨어 공급 위기 속에서, IT 리더들의 치열한 고민을 해결할 돌파구로 서버 TCO를 최대 40% 절감하는 VCF 9.0 메모리 티어링 기술과, 베어메탈의 한계를 넘어선 삼성전자 HPC/EDA 워크로드 성능 최적화(97%+) 성공 사례를 심층 조명합니다.

더불어 국내 인프라 실무자들의 뜨거운 네트워킹 장이 될 4월 VMUG Seoul 밋업 소식과, 무중단 운영을 위한 최신 중요 보안 취약점 패치 권고안까지 빠짐없이 담았습니다.

급변하는 환경 속, 귀하의 인프라 전략에 강력한 경쟁력이 될 핵심 인사이트를 지금 확인해 보십시오.

**- 목차 -**



<p><b>01</b></p>	<p><b>[VMware Insight]</b></p> <p>하드웨어 공급 위기의 돌파구 : VCF9 메모리 티어링을 통한 서버 TCO 40% 절감 전략</p>
<p><b>02</b></p>	<p><b>[Customer Reference]</b></p> <p>가상화의 한계를 넘다 : 삼성전자 HPC/EDA 워크로드의 베어메탈급 성능(97%+) 달성 사례</p>

03	<b>[Technical DeepDive]</b> 기존 H/W 자산의 클라우드 현대화 : VCF9 서버 인증 모델 확대 및 적용 가이드
04	<b>[Event &amp; Webinars]</b> IT리더를 위한 필수 네트워킹 : 주요 행사 및 웨비나 안내
05	<b>[Product Updates]</b> 안정적인 인프라 운영의 핵심 : 최신 보안 취약점 패치 정보 및 VCF 버전 릴리스 정보



### [VMware Insight]

#### 하드웨어 공급 위기의 돌파구: VCF 9 메모리 티어링을 통한 서버 TCO 40% 절감 전략

VCF(VMware Cloud Foundation) 9.0에서는 DRAM과 NVMe 스토리지를 지능적으로 결합하는 메모리 티어링을 이용해 가상 머신(VM)의 집적도를 2배 높이고, 총소유비용(TCO)을 최대 40%까지 대폭 절감할 수 있습니다.



**당면 과제 1.** 표준 DDR5 서버 메모리 가격 '2배 이상' 폭등 - 2026년 생산 물량

'매진(Sold Out)' 및 2027년까지 부족 심화

---

Revision #2

Created 2026-04-07 10:35:40 KST by 정다운

Updated 2026-04-07 10:40:37 KST by 정다운