



목차

- 1. 도입목적
- 2. 도입과정
- 3. 도입결과
- 4. IBM & Mesa

I. 도입목적

From: Matt Starr <<u>matts@spectralogic.com</u>> Sent: Wednesday, June 14, 2023 8:57 AM

To: skchang@cddata.co.kr

Cc: 'Mr Shim' \(\shim\) \(\text{Shim}\) \(\text{Shim}\) \(\text{Shim}\) \(\text{Shim}\) \(\text{Shim}\)

Subject: Re: Closing Korea for Sales

Here is the latest update I have.

I have had our general counsel (GC) search and find a reseller agreement and a service agreement. From his reading of those agreements, end of sales must give at least 90 days' notice to end of sale date. Along with 90 days for end of sales, we need to offer 18 months of service parts post end of sales agreement which will be 90 days post May 23rd, 2023.

End of Sales End of Service

With what he has found this is what I believe are the proper dates:

End of sale will be reset end of August 2023. Service ending date will be set to End on February 2025, 8 months after the end of sales. We will offer standard

service through the rest of this year per our current service agreement

At the new year, Jan 1, 2024, we will offer parts for service for the remaining 14 months, January 2024-End of February 2025 per the service agreement.

Spectra Logic will provide a price list for support parts that will allow CDdata to buy replacements and to support products in S. Korea after Jan 2024 and upto end of Feb 2025 I will work with the support team to get that price list as soon as I can for your review.

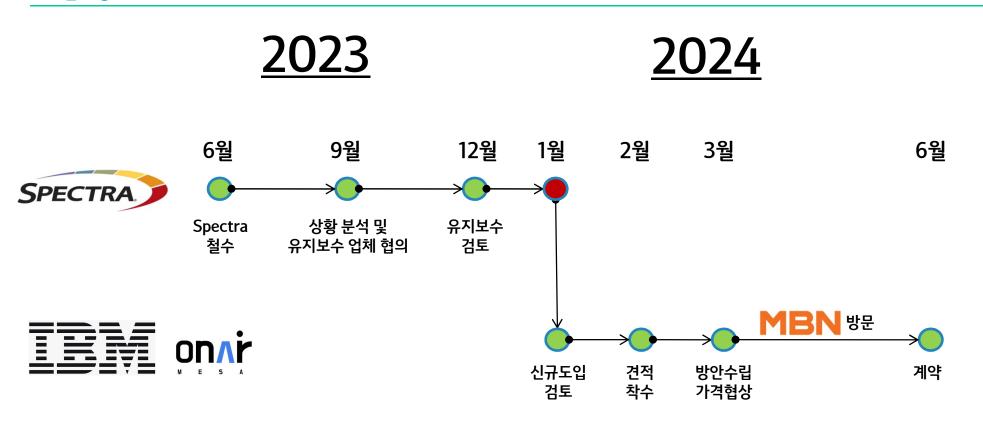
I hope this helps clarifies a messy situation on end of sale and end of support. I have spoken with Ukjung about what our GC listed in the contract so he should understand the dates as well.

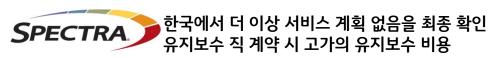
Thank you.

matt

Corp

Ⅱ. 도입과정

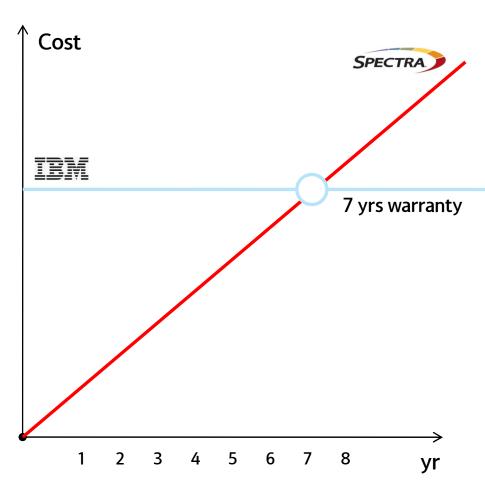






Spectra와의 협상력 전무 현 상황을 고객과 함께 고민, 극복하려는 파트너쉽 전무 "파트 재고떨이", 그리고 "신규 사업"

Ⅱ. 도입과정



1. 추진 배경

가. SBS 및 MediaNet은 DTL 장비를 이용하여 대용량 방송본 영상을 저장함

- DTL은 LTO(Linear Tape-Open, 자기 테이프 저장 기술)를 이용하는 저장 장치로, 스토리지 보다 저속이나 스토리지 대비 1/4 비용으로 대용량의 영상을 저장하기 적합함
- SBS와 MediaNet은 Spectra社의 DTL을 이용하여 대용량 방송본을 저장하고 있음 (※아래 표 참조)
- LTO는 지속적으로 업그레이드를 통해 Tape 용량과 읽기/쓰기 속도를 향상시켜야 함

구분	제조사	모델명	LTO 세대	보유 용량(PB)	비고
SBS	Spectra	T-finity	LTO8	11.6	57 57
MediaNet	Spectra	T-950	LTO5	3.6	LTO5 2010년 출시, 업그레이드 필요

- 나. Spectra 社의 한국 철수에 따라 SBS, MediaNet DTL의 안정적인 운영 Risk 발생
 - <u>Spectra 社</u>는 DTL을 전문으로 하는 업체로, DTL 단일 제품만으로 한국 시장에서 수익성이 개선되지 않음에 따라 <u>설수를 결정하었으며, 기존 유지보수를 2025년 3월부터 종료함</u>
 - Spectra 社 와의 연간 유지보수 계약 연장은 기존 <u>고가의 비용</u> 지불해이하는 반면, 해외 콜센터를 통한 지원으로 사실상 원활한 유지보수 불가
- 2. 대응 방안: Global Major 업체와의 전략적인 협상을 통한 DTL 장비 업그레이드 교체

가 같은 <u>Global Major 업체 선정</u>을 통한 장기적인 유지보수 안정성 확보

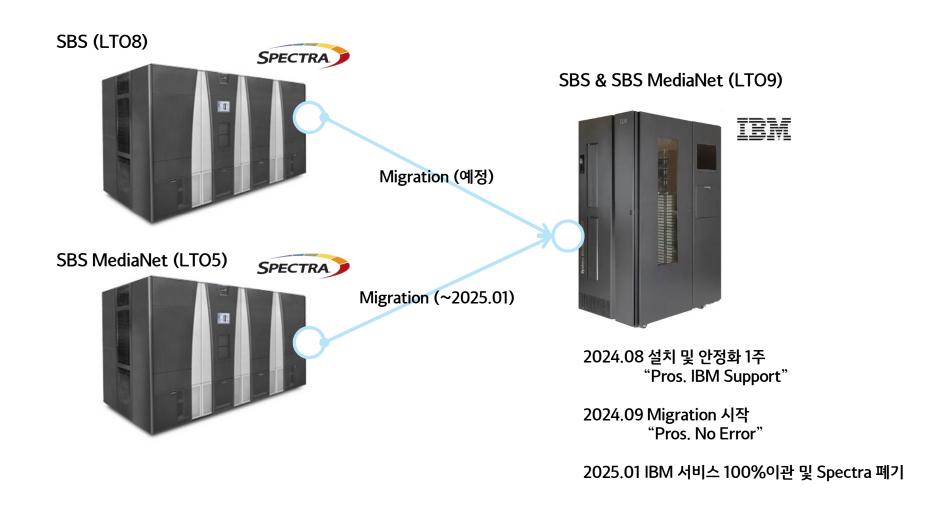
나. 제조사의 SBS 선점 효과를 이용한 전략적인 가격 협상 유도 및 최소 비용 투자

다. 단순 교체가 아닌 SBS, MediaNet DTL 통합 및 최신의 LTO9 업그레이드 병행

3. 기대 효과

- 가. 최소 비용 투자로 DTL의 장기적인 서비스 안정성 확보
 - 기존 장비 유지 대비 DTL 교체는 8년 TCO 기준 비용 절감 효과 발생 (※아래 표 참조)
- 나. 단순 교체가 아닌 LTO9 업그레이드를 통한 대용량 저장 장치 추가 용량 확보 및 성능 개선
 - SBS는 기존 LTO8 대비 1.5배 용량 증가, 10%의 성능 향상 효과가 있으며, MediaNet은 기존 LTO5 대비 12배 용량 증가, 2.8배의 성능 향상 효과가 있음

Ⅲ. 도입결과



IV. IBM & Mesa



고객의 상황에 적극적으로 대응하고 장기간 안정적인 서비스를 보장하는 파트너