

검증된 인터페이스:

인터페이스	버전
Cablon Theraview	v5.2.24 v6.1.2
Cablon Theraview TCSA	v3.1.8
Elekta MOSAIQ	v2.5 v2.6
Elekta iCOM	v13
Elekta XVI	v4.5 v5.0

인터페이스	버전
VisionRT AlignRT	v5.0.1747
Varian 4DTC	v11.1.5 v13.0.20
Varian OBI	v1.5.20 v1.6.10
Varian ARIA	v15
MOSAIQ 장착 Varian	v2.6

모든 Protura 시스템의 경우:

REF #	Errata 아이템	의견 및 권장 사항
PRO-38	복수의 IGRT 구성 파일이 포함된 구성 파일을 가져올 때 중복 액세스 키가 허용됩니다.	각 IGRT 시스템에 고유한 액세스 키가 있어야 합니다.
PRO-82	구성 IGRT 좌표계에서 IGRT 좌표계 데이터 유형을 "오프셋"으로 설정하고 침상 회전 보정 확인란을 선택하면 제안 값 필드에 대한 유효성 검사에서 회전 보정이 고려되지 않아 일부 허용 가능한 이동이 "불가능"으로 표시될 수 있습니다.	<p>다음 중 적어도 한 가지를 시도해 보세요.</p> <ul style="list-style-type: none"> 중복 오류가 나타나면 침상을 제로 위치로 이동하고 이동을 다시 전송하세요. 받침대를 이용한 병진 이동과 Protura를 이용한 회전 이동을 적용하여 교대 이동을 분할할 수 있습니다. 큰 이동이 하나 있는 경우(예: 피치가 2.5인 경우) 큰 이동만 입력하고 "이동"을 선택합니다. "치료 계속"에 대해 "Yes(예)" 또는 "No(아니요)"를 선택하라는 메시지가 표시되면 "No(아니요)"를 선택하고 다른 이동을 입력합니다. 치료하기 전에 항상 Protura가 필요한 이동을 모두 적용했는지 확인합니다. 회전 이동이 큰 경우 더 작은 값(예: 2.5 대신 2.4)을 입력하여 Protura에서 허용하는 최대 회전 값을 결정합니다.

Varian 시스템과 인터페이스된 Protura 시스템의 경우:

REF #	Errata 아이템	의견 및 권장 사항
해당 없음	Varian ARIA 오프라인 검토는 OBI v1.5에 저장된 것과 반대되는 부호 규칙(+/-)을 가진 Pitch(피치) 및 Roll(롤) 값을 제공합니다. 따라서 Protura 환자 보고서는 오프라인 검토와 비교하여 피치 및 롤에 대해 반대 부호 값을 갖습니다.	이 문제는 OBI V1.6에서 Varian에 의해 해결되었습니다.

Elekta 시스템과 인터페이스된 Protura 시스템의 경우:

REF #	Errata 아이템	의견 및 권장 사항
PRO-1904	Protura 버튼이 활성화되어야 할 때 회색으로 표시됩니다.	사용자는 창과 버튼을 활성화하려면 (하드웨어 버튼이 아닌) Protura 화면을 클릭해야 합니다.

원격 제어 인터페이스로 구성된 Protura 시스템의 경우:

REF #	Errata 아이템	의견 및 권장 사항
PRO-1843	API 1.0을 사용할 경우 모든 원격 이동은 "치료 목적이 아님"으로 보고됩니다.	Protura의 위치는 여전히 정확하며 보고서만 잘못되었습니다. 이 보고서는 받침대 및 이동 데이터의 기록 용도로만 사용됩니다.
해당 없음	원격 제어가 활성화된 경우, AlignRT 소프트웨어가 환자를 여는 동안 Protura에 대화 상자가 열려 있으면 AlignRT 소프트웨어가 Protura에 네트워크 문제를 알리고 닫힙니다.	AlignRT 소프트웨어에서 환자를 열기 전에 Protura의 모든 대화 상자를 지우세요. 열려 있는 Protura 대화 상자로 인해 네트워크 문제가 발생하는 경우, AlignRT 소프트웨어를 다시 열기 전에 Protura 소프트웨어에서 Tools/Config...(도구/구성...)으로 이동한 다음 구성 화면을 닫습니다. 이렇게 하면 Protura에서 연결 재설정이 제공되어 AlignRT가 연결을 다시 설정할 수 있습니다. AlignRT 시스템에서 AlignRT 애플리케이션 및 환자 다시 열기를 진행합니다.