

# HAENEN DESIGN STUDIOS DRAFTSIGHT PROFESSIONAL로 인테리어 설계 컨셉 생성 및 전달 사례 연구



Haenen Design Studios는 2D 도면으로 인테리어 설계 컨셉을 생성하고 전달하는 데 있어서 DraftSight Professional 소프트웨어가 AutoCAD보다 더 비용 효율적인 솔루션이라고 보고 있습니다.

## 당면 과제:

설계 요소를 통합하고 인테리어 설계 컨셉을 고객과 하청업체에 전달하기 위해 규모에 맞고 치수가 정확한 인테리어 설계 개념 2D 도면을 비용 효율적으로 작성해야 합니다.

## 솔루션:

DraftSight Professional 2D 설계 소프트웨어를 활용합니다.

## 결과:

- 훨씬 적은 비용으로 인테리어 설계 도면 작성
- 인테리어 설계 컨셉을 고객의 비전에 맞출 수 있음
- 인테리어 설계 컨셉에 대한 커뮤니케이션 개선
- 설계 요소 간격 최적화

Haenen Design Studios는 캘리포니아주 컬버시티에 본사를 둔 브랜드 아이덴티티 및 인테리어 컨설팅 회사입니다. 이 회사의 Haenen Interiors Division은 가정과 기업을 위한 스마트하고 현대적인 디자인을 만듭니다. 설계 책임자 Christine Haenen이 2014년에 Haenen Design Studios를 설립했습니다. 미술을 전공한 Haenen은 각 공간을 가장 효과적으로 활용하고, 개선 기회와 숨겨진 아름다움을 찾아내는 방법을 잘 알고 있습니다. Haenen Design Studios는 세련된 컬러와 가구를 기능 및 흐름과 결합하여 시대를 초월하는 우아함과 고객이 좋아하는 인테리어 공간을 만듭니다. 이 회사의 서비스에는 미술 및 색채 상담, 공간 계획, 2D 도면 준비, 전체 설계 컨셉, 완성될 때까지의 현장 관리 등이 포함됩니다.

Haenen은 학생 시절에 AutoCAD® 2D 설계 소프트웨어를 사용하는 방법을 배웠지만, Haenen Design Studios를 설립할 때는 인테리어 설계 컨셉을 만들고 전달하기 위한 좀 더 비용 효율적인 솔루션이 필요했습니다. "학생 버전의 AutoCAD를 사용해 왔지만 상업용 라이선스는 너무 비쌌기 때문에 좀 더 저렴한 2D 설계 및 도면 패키지가 필요했다"고 Haenen은 설명합니다. "온라인에서 알아보고 Google® SketchUp®을 사용해 봤는데 제게는 맞지 않았습니다. 그때 한 건축가 친구가 DraftSight® 2D 설계 소프트웨어를 사용해 보라고 제안했습니다."

DraftSight 설계 소프트웨어를 평가하면서 Haenen은 이 소프트웨어가 AutoCAD와 유사한 방식으로 작동하기 때문에 소프트웨어를 빠르고 쉽게 배워 사용할 수 있다는 것을 깨달았습니다. "DraftSight를 사용할 수 있음을 알게 되어 매우 기뻐다"고 Haenen은 회상합니다. "DraftSight를 사용하면 현재 작업 중인 공간의 도면을 매우 쉽게 개발할 수 있습니다. 저는 고객을 만나 레이저 기반 측정 시스템을 사용하여 공간의 정확한 치수를 캡처한 후에 도면에 입력합니다. 그런 다음 Adobe® InDesign® 소프트웨어를 사용하여 가구, 가전 제품, 비품에 대한 시각적 정보를 만들어서 기본 도면에 오버레이로 추가합니다. DraftSight Professional 소프트웨어를 구입하기로 결정한 이유는 훨씬 저렴한 가격으로 도면을 작성할 수 있는 훌륭한 솔루션이기 때문입니다."

## 도면은 인테리어 설계의 기초

Haenen은 자신이 DraftSight Professional로 작성하는 도면과 같이 규모에 맞고 치수가 정확한 도면을 작성하는 것이 인테리어 설계의 기초라고 말합니다. "인테리어 설계의 수학적 간격은 선택한 설계 요소만큼 중요하다"고 Haenen은 강조합니다.

"Haenen Design Studios는 많은 주방 및 욕실 프로젝트를 처리하고 있으며, 공간의 크기가 종종 설계 요소를 좌우하는 결정적인 요소"라고 Haenen은 말을 이어갑니다. "DraftSight Professional에서 공간 도면을 작성함으로써 저는 얼마나 많은 공간을 사용할 수 있는지 아니면 벽, 창, 문 또는 빈 부분을 이동할 수 있는지를 정확히 알 수 있으며 완벽한 방식으로 공간 배치를 할 수 있습니다. 공간 한계를 정한 후에는 고객이 선호하는 스타일과 예산 규모 내에서 저의 창의성을 마음껏 발휘할 수 있습니다."



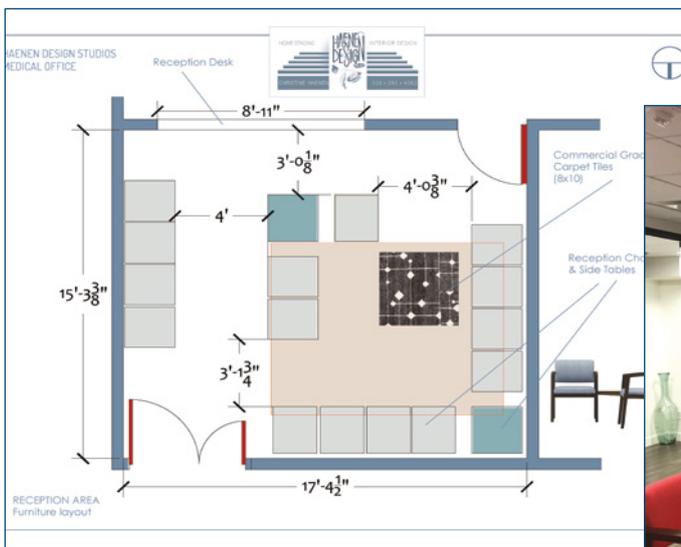
"DraftSight Professional을 사용하면 도면이 공간을 정확하게 나타냅니다. DraftSight 도면에서 오프셋이 24피트라면 24피트가 맞는 것입니다. 정확한 DraftSight 도면을 활용함으로써 모든 고객에게 훌륭한 제품 그리고 궁극적으로는 훌륭한 결과를 제공할 수 있음을 확신합니다."

– Christine Haenen, 설계 책임자

## 문제와 예상치 못한 일을 없애는 정확한 도면

DraftSight Professional 소프트웨어로 작성된 2D 도면은 Haenen Design Studios가 인테리어 설계 공간의 범위를 정의하는 것을 지원할 뿐만 아니라 구현 문제나 예상치 못한 일이 발생하지 않도록 하는 데에도 도움을 줍니다. "제가 완성하는 모든 인테리어 프로젝트에 저의 평판이 달려 있기 때문에 문제없는 최상의 설계를 제공하는 것이 매우 중요합니다."라고 Haenen은 말합니다.

"DraftSight Professional 소프트웨어를 사용하여 도면을 개발하면 도면에서 모든 맞춤과 치수가 항상 정확하기 때문에 문제 및 예상치 못한 일이 발생할 가능성이 없습니다. DraftSight Professional을 사용하면 도면이 공간을 정확하게 나타냅니다. DraftSight 도면에서 오프셋이 24피트라면 24피트가 맞는 것입니다. 정확한 DraftSight 도면을 활용함으로써 모든 고객에게 훌륭한 제품 그리고 궁극적으로는 훌륭한 결과를 제공할 수 있음을 확신합니다."



실내 설계 도면을 만들 때 DraftSight Professional 소프트웨어를 사용하게 되면서 Haenen Design Studios는 공간에 대한 고객의 비전을 효과적으로 포착하고 전달할 수 있었을 뿐만 아니라 설계 요소의 정확성을 보장함으로써 구현 문제나 예상치 못한 일이 발생하지 않도록 예방할 수 있었습니다. 캘리포니아주 셔먼 오크스에 위치한 Southern California Multi-Specialty Center의 로비 설계도 이를 토대로 진행됐습니다.

## 고객의 비전 포착 및 전달

DraftSight Professional 소프트웨어로 작성된 도면은 치수 및 설계 요소 간격의 정확성을 보장할 뿐만 아니라 Haenen Design Studios가 고객의 스타일, 선호도, 비전을 파악하고 이를 반영하여 선택한 가구, 가전 제품, 비품을 설계에 포함하도록 함으로써 고객과 커뮤니케이션하고 상호 작용하는 방식에도 도움을 줍니다. "DraftSight Professional 도면과 설계 요소의 시각적 오버레이를 통해 고객들에게 공간을 시각화하고 여러 가지 창의적인 아이디어를 반영한 버전들을 보여줄 수 있다"고 Haenen은 말합니다.

"고객의 비전을 이해한 후에는 DraftSight Professional 이 그러한 비전을 반영하기 위한 중요한 도구가 됩니다. DraftSight Professional 도면 덕분에 고객은 설계 요소가 어떻게 배치되고 어울리는지를 시각화할 수 있고, 저는 고객을 도울 수 있는 최상의 방법을 찾아낼 수 있습니다."

## Haenen Design Studios 관련 정보

본사 주소: Haenen Design Studios  
Culver City, CA  
USA  
전화: +1 310 291 4362

### 추가 정보

[www.haenendesignstudios.com](http://www.haenendesignstudios.com)  
[www.draftsight.com/ko](http://www.draftsight.com/ko)

11개 산업부문을 지원하는 3DEXPERIENCE® 플랫폼은 당사의 주력 브랜드 애플리케이션으로 다양한 산업솔루션 경험을 제공하고 있습니다.

3DEXPERIENCE®로 대표되는 다쏘시스템은 기업과 개인고객에게 지속 가능한 혁신을 위한 가상세계를 제공합니다. 세계 최고 수준의 솔루션은 제품설계, 생산 및 지원 방식에 변화를 일으키고 있습니다. 다쏘시스템의 협업솔루션은 가상세계를 개선할 수 있는 가능성을 높여 소셜 이노베이션을 촉진합니다. 다쏘시스템은 전 세계 140여 국가의 모든 산업부문에서 25만 곳 이상의 고객들에게 새로운 가치를 창출해 주고 있습니다. 자세한 내용은 [www.3ds.com/ko](http://www.3ds.com/ko)를 참고하십시오.

