وهي عبارة عن مجموعة من البرامج والأدوات مثل قواطع الليزر والطابعات ثلاثية الأبعاد والماسحات الضوئية ثلاثية الأبعاد والروبوتات التي تصمم الأفكار على نطاق التصميم الداخلي. فإن التصميم الداخلي هو مكان تلتقي فيه CNC وأجهزة التوجيه المادية بحجم الجسم، ويتم بناء مفصلات هذه المساحات تقليديًا من مواد بناء قياسية ترتبط ارتباطًا مباشرًا بالقيود الحجمية للأدوات والعمليات. هناك قاسم مشترك أساسي إضافي بين هذا الاقتران بين التصميمات الداخلية والتصنيع الرقمي وهو محاذاتها على نطاق الهياكل غير الحاملة للحمل. تشكل قيود الحجم هذه ميزة للتصميم الداخلي لأنها تسمح بعدد غير محدود من النتائج غير المقيدة بقشرة وهيكل معماري.

Summarized by © lakhasly.com