

# 未来的制造工厂

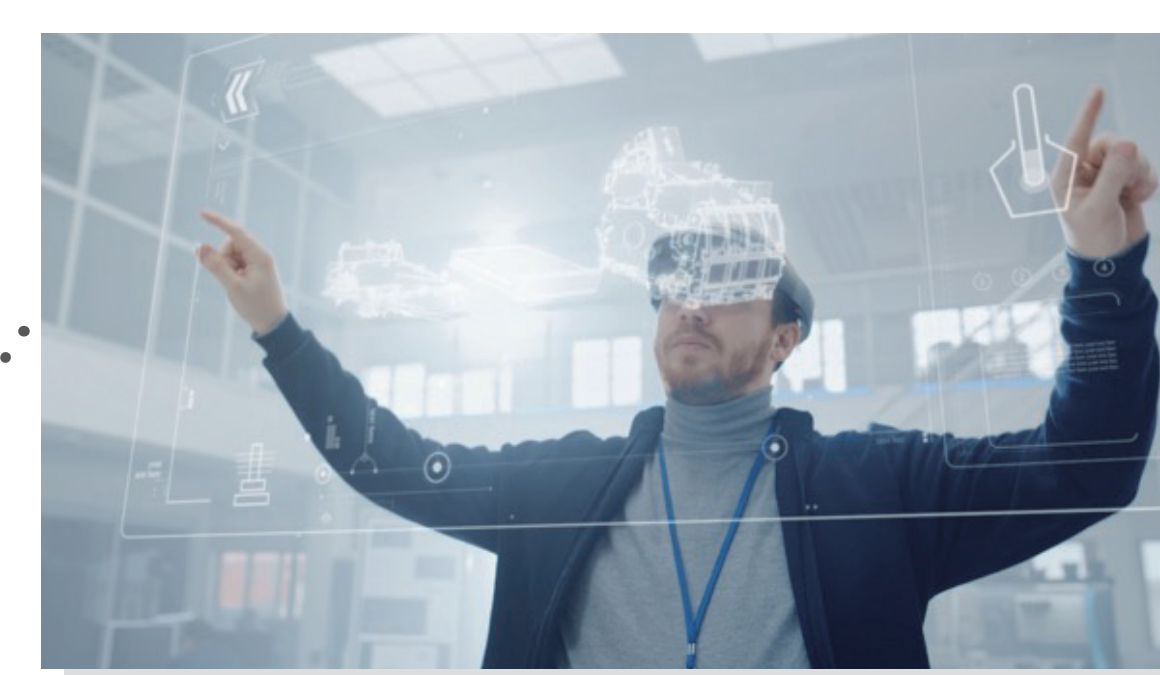
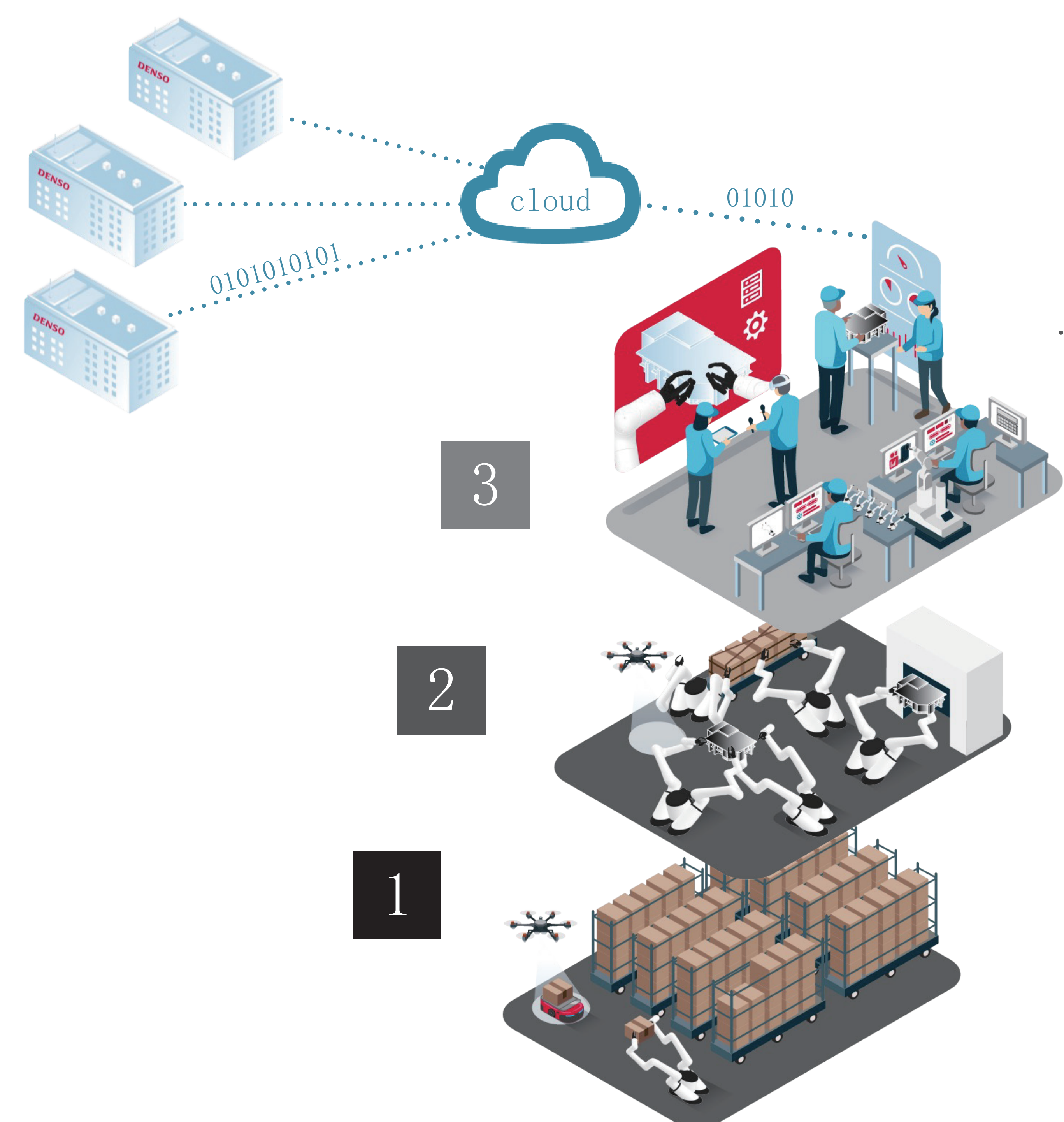
— 告别漫长的生产准备时间和生产线，以通用双臂机器人实现“从单台到量产，全球同时、同品质生产”

## 目标

我们设想的最终形态，是赛博空间成为开发 / 技术人员的“工作现场”，而“生产一线”则是无人的工厂

## 手段

未来制造工厂的 3 要素



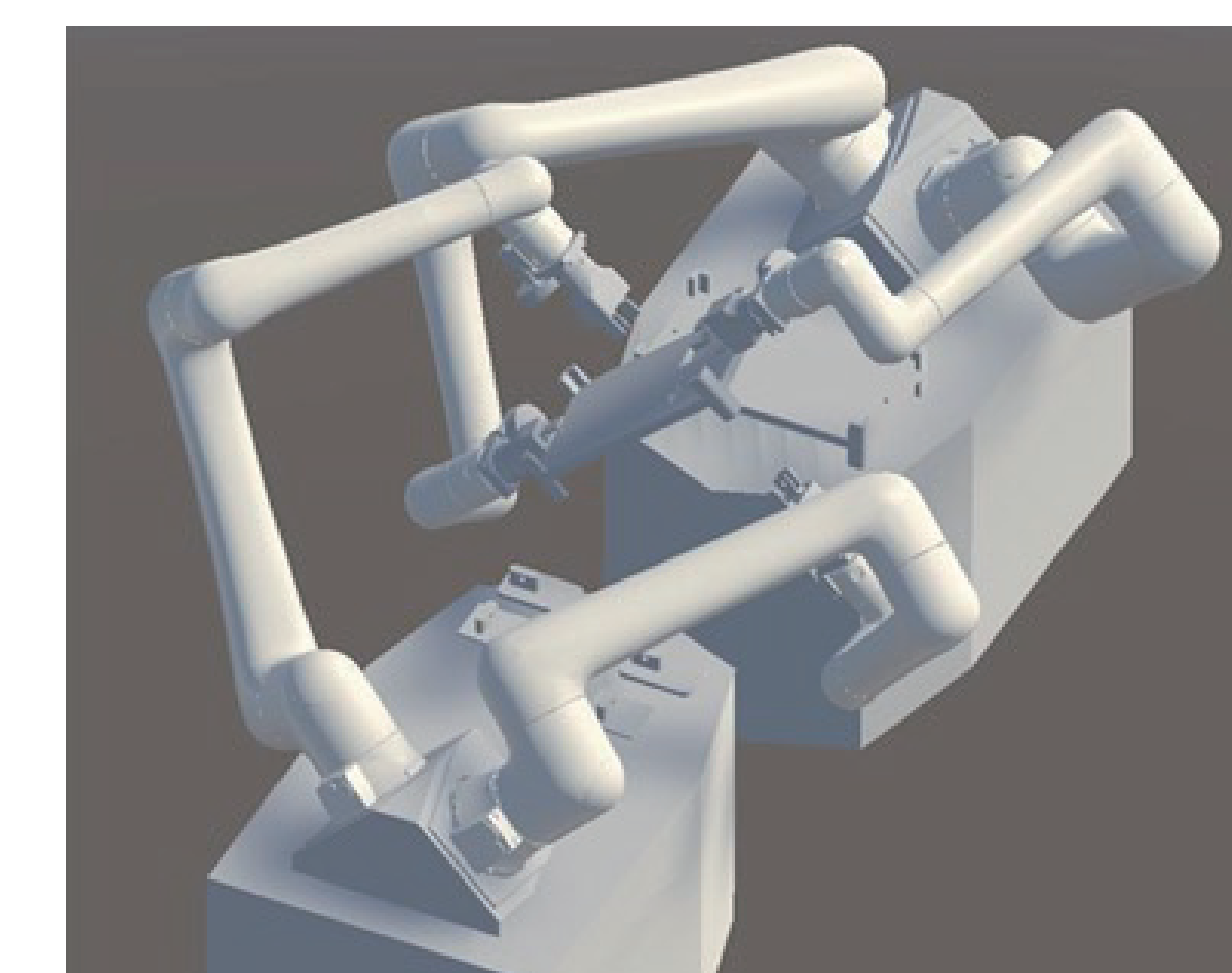
进一步发挥出人类创造性的设计  
～生产准备

通过数字映射进行  
生产线设计 / 评估



通过机床和机器人实现无人化

通过灵活配置可  
移动机床和机器人，  
解放双手，让人去从事  
更具附加价值的工作



通用双臂机器人  
从单台到量产，  
全球同时、同品质生产，  
以机器人完成全生产流程，  
无需专用设备和夹具，  
实现大量客制化

不断进化的造型技术  
高自由度的零部件形状



支持高难度作业  
综合控制 / 多台协同 / 双臂 / AI

