

Dassault Systems

Предупреждение промышленного шпионажа

Контекст / описание проблемы:

Предприятие занимается производством и продажей ювелирных изделий и состоит из 3 автономных структур: сеть магазинов, завод по производству и отдел дизайнеров и конструкторов. Отдел дизайнеров и конструкторов создает эскиз изделий, трехмерную модель и проекты станков для их производства. Необходим обмен документами между дизайнерами, конструкторами и отделом производства. Дизайнеры и конструкторы находятся в различных корпусах, в шаговой доступности (по улице). В каждом корпусе охрана (на входе). Строгий пропускной режим.

Задача:

Производство ювелирных изделий и конструкторы находятся в одном здании, на разных этажах и разделены пропускным режимом. Есть гостевой wifi. Нет переговорных комнат для гостей. Важнейшая цель - защита от шпионажа со стороны конкурентов, т.к. дизайн изделий и конструкция станков является важнейшим конкурентным преимуществом. Решением задачи может быть инструкция/презентация/инфографика/видео по защите или краже информации при передаче данных между сотрудниками и отделами.

Требования к решению

Решением может быть текстовый документ, презентация, инфографика или видео.

Технические требования к решению:

Для решения нет строгих формальных технических требований. Предоставленные в качестве решения материалы должны открываться стандартными средствами просмотра. Основным требованием является четкость изложения решения.

Критерии оценки:

- Критерий: оригинальность и новизна в решении задачи
Шкала оценки: максимальный балл - 5, минимальный балл - 1
- Критерий: Применимость решения в реальной работе в конструкторском бюро
Шкала оценки: максимальный балл - 5, минимальный балл - 1
- Критерий: Доступность решения задачи инженеру, конструктору и другим сотрудникам, не связанным с кибербезопасностью
Шкала оценки: максимальный балл - 5, минимальный балл - 1