

DNC/MDC/IIoT

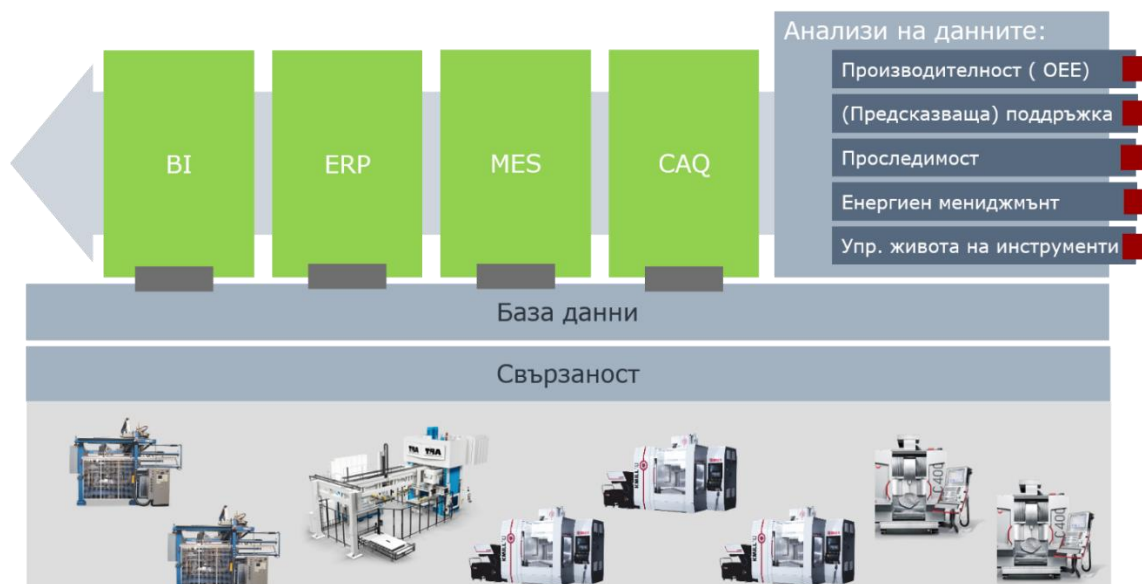
Индустрия 4.0 за CNC производства



Директно мрежово управление на CNC производства

QUINX DNC/MDC/IIoT предлага подхода на Индустрия 4.0 за мрежово цифрово управление на производства с CNC машини, като перфектно интегрира както наследени CNC машини със RS-232 C, така и нови машини с Ethernet интерфейси към сървърно управление на производството. [Вижте повече на тази връзка ...](#)

QUINX DNC/MDC/IIoT управлява не само NC файловете за производство, но и всички други свързани с производствения процес документи, улеснявайки работата с машините и намалявайки чувствително престоите и брака в CNC производства.



Директното сървърно управление на CNC машините (DNC) в производството позволява значителни икономии от машинно време при повишена производителност на машини и чувствително намаляване на престоите поради грешни програми.

Решението за събиране на производствени данни с Machine Data Collection (MDC) е важен контролен инструмент. Където и да се намира, управителят може да види текущото състояние на производството във всеки цех, и за всяка смяна. Общата машинна ефективност (OEE) се актуализира непрекъснато и показва цялостното състояние на производството.

Функциите за Индустриален Интернет на Нещата (IIoT) добавят удобни функции за наблюдение на ключови машинни параметри, за превантивна техническа поддръжка с цел избягване на скъпо струващи предстои при аварийни ремонти, и за изграждане на напълно интегрирани системи от машини, роботи и периферия.

За повече информация, моля изпратете вашето запитване на info@spacecad.bg