

С помощью HaasConnect пользователи могут следить за ходом выполнения работ

Haas Automation Europe выпускает систему дистанционного управления **HaasConnect**, предназначенную для всех станков с *Next Generation Control* (NGC). Система **HaasConnect** незамедлительно генерирует предупреждения о статусе станка (бездействует, сбой, активен), скорости вращения шпинделя, коррекции скорости вращения шпинделя, времени цикла, активных сообщениях об ошибках и так далее. А самое главное, это значит, что операторам доступны реальные данные о работе станка, что обеспечивает спокойствие в процессе дистанционной обработки, поскольку с их помощью менеджеры могут контролировать происходящее в цеху.

Система **HaasConnect** разработана с учетом четвертой промышленной революции «Индустрия 4.0» и облегчает процесс дистанционного обмена информацией между оборудованием, устройствами и операторами, обеспечивая возможность сбора информации о ходе выполнения работ в режиме реального времени. В число обеспечиваемых этой системой преимуществ входит повышенная производительность, безопасность и качество, а также возможность осуществления контроля над процессами до того, как они перейдут в разряд проблем, для решения которых требуются большие затраты. Она также обеспечивает дополнительные возможности для упреждающего технического обслуживания.

Мониторинг панели управления **HaasConnect** осуществляется посредством SMS, электронной почты или в режиме онлайн. Она незамедлительно генерирует уведомления о статусе станка, включая аварийные сигналы, связанные с выполняемыми на станке операциями, корректировкой скорости подачи, корректировкой скорости вращения шпинделя, корректировкой частоты, а также началом и завершением цикла. На основании определенных уведомлений операторы получают информацию о выбранных подключенных устройствах.

Для настройки системы **HaasConnect** сначала необходимо загрузить на мобильное устройство приложение **HaasConnect** из *Apple store* или *Google Play*. Для соединения станка Haas с приложением **HaasConnect** необходимо просто создать учетную запись **HaasConnect** на веб-сайте *HaasCNC.com* и выбрать *MyHaas*, а потом **HaasConnect**.

Система **HaasConnect** доступна для всех станков Haas с NGC Версии 100.16.000.1001 или более поздней версии и подключением к активной сети.

Haas Automation NGC представляет собой последнее обновление наиболее удобного в использовании устройства ЧПУ в сфере станкостроения. Она имеет значительно усовершенствованный пользовательский интерфейс с более логичным и интуитивно понятным управлением, модернизированную возможность подключения, а также совершенно новую систему визуального программирования (VPS). На протяжении многих лет мы усиленно работали над разработкой лучшего в отрасли управляющего аппаратного и программного обеспечения.

