



भारत सरकार / GOVERNMENT OF INDIA
रेलमंत्रालय/ MINISTRY OF RAILWAYS
आधुनिक रेल डिब्बा कारखाना, रायबरेली
MODERN COACH FACTORY, RAEBARELI



प्रेस विज्ञप्ति

दिनांक 20.04.2023

महाप्रबंधक जी ने पर्यवेक्षी नियंत्रण एव डाटा अधिग्रहण का किया उद्घाटन

आधुनिक रेल डिब्बा कारखाना लालगंज में गुरुवार को महाप्रबंधक श्री प्रशांत कुमार मिश्रा ने मेन रिसीविंग (एमआरएस) स्थित पर्यवेक्षी नियंत्रण एवं डाटा अधिग्रहण का उद्घाटन किया। पर्यवेक्षी नियंत्रण एवं डाटा अधिग्रहण में निगरानी, नियंत्रण और संचालन में इसकी पूरी तरह से मदद करेगा।

पर्यवेक्षी नियंत्रण एवं डाटा अधिग्रहण के द्वारा सभी सबस्टेशन का पूरा डाटा की जानकारी हम इसके द्वारा मेन रिसीविंग (एमआरएस) पर देख सकते हैं, स्काडा द्वारा हम किसी भी सबस्टेशन को कंट्रोल भी कर सकते सब स्टेशन का नियंत्रण स्कोडा प्रणाली पर दिया गया जिसका लाभ यह है कि आवश्यकतानुसार सबस्टेशन को डायरेक्ट एक जगह मेन रिसीविंग (एमआरएस) पर बैठकर कंट्रोल किया जा सकता है। स्काडा के द्वारा सभी सबस्टेशनों की इलेक्ट्रिकल पैरामीटरस् की रीडिंग व फीडर का पूरा प्रणाली देख सकते हैं।

इसके द्वारा एक घंटे, एक दिन व एक महीने की बिजली आपूर्ति की रिपोर्ट भी बना सकते हैं, स्काडा प्रणाली पूरी तरह से वायर लेश पर आधारित है जो कि रेडियो फ्रिकवेंसी जैसी प्रणाली है इसका मुख्य उद्देश्य है कि अब मेन रिसीविंग में बैठकर पूरे आधुनिक रेल डिब्बा कारखाना की बिजली कंट्रोल किया जा सकता है, यह पूरी तरह से वायर लेश प्रणाली और मेक इन इंडिया प्रणाली पर आधारित है।

वही महाप्रबंधक श्री प्रशांत कुमार मिश्रा ने मेन रिसीविंग (एमआरएस) स्थित 132 केवी कंट्रोल प्रणाली, डीजी कंट्रोल प्रणाली, 11केवी स्विच रूम, पीएलसी प्रणाली, पावर पैनल प्रणाली और एमआरएस यार्ड का निरीक्षण भी किया।

इस मौके पर एनडी राव प्रधान मुख्य सामग्री, शमशेर सिंह कलसी प्रधान मुख्य यांत्रिक अभियंता, हरीश चंद्र प्रधान मुख्य विद्युत अभियंता, एसके कटियार मुख्य प्रशासनिक अधिकारी, नरेंद्र दत्त उप मुख्य विद्युत अभियंता/ परियोजना आदि सभी अधिकारी मौजूद रहे।

(आर. एन. तिवारी)

20.4.2023

मुख्य जन संपर्क अधिकारी