

☆ সিঙ্গাপুরের প্ল্যান্ট থেকে কমপিউটার রপ্তানী ☆ বাংলাদেশে বারকোড টেকনোলজির প্রবর্তন



মাহবুবুল রহমান

স্থানীয় কমপিউটার ও ইন্সট্রুমেন্ট সামগ্রীর ব্যবসায় নিয়োজিত প্রতিষ্ঠানগুলোর মধ্যে অন্যতম হলো মাস্ট্রি লিংক গ্রুপ। এই গ্রুপের একটা অঙ্গ প্রতিষ্ঠান হলো DIGITECH COMPUTER MFG. PTE. LTD. যা সিঙ্গাপুরে একটা কমপিউটার ম্যানুফ্যাকচারিং প্রান্ট হিসাবে রেজিস্ট্রিকৃত। ১৯৯৩ সাল থেকে এই প্রান্টে কমপিউটার তৈরি শুরু হয় এবং প্রাইম (PRIME) কমপিউটার নামে বাজারজাত করা হয়। এটা একটা বাংলাদেশ-সিঙ্গাপুর যৌথ উদ্যোগ। প্রাইম সিরিজের কমপিউটারগুলোর মধ্যে উল্লেখযোগ্য হল 386DX40, 486DX, 486DX2/এ এবং 486DX2 (সেইটায়ম প্রসেসরে অপারেটযোগ্য)।

ডিজিটালের প্রান্টটি প্রতি মাসে ২০০ কমপিউটার সরবরাহ করেছে। এই বছরের শেষ দিকে এই প্রান্টের উৎপাদন ক্ষমতা ৫০০ সেটটি বৃদ্ধি করা হবে। সিঙ্গাপুরে বিক্রি করা ছাড়াও প্রাইম কমপিউটার ভারত, পাকিস্তান এবং বাংলাদেশেও রপ্তানী করা হচ্ছে। বাংলাদেশে এই প্রান্টের কমপিউটার মাস্ট্রি লিংক গ্রুপের অন্য একটা প্রতিষ্ঠান মাস্ট্রি লিংক ইন্টারন্যাশনাল লিমিটেড আরও কয়েকজন ডিলারের মাধ্যমে বাজারজাত করার ব্যবস্থা নেওয়া হয়েছে। প্রাইম কমপিউটারের স্থানীয় ডিলারদের মধ্যে অন্যতম হল মতিবিলম্ব ইন্টারন্যাশনাল কমপিউটার ভিশন। এই কমপিউটার প্রান্টে একটা আধুনিক যন্ত্রপাতিতে সুসজ্জিত বিসার্ভ এন্ড ডেভেলপমেন্ট (অর এন্ড ডি) বিভাগ রয়েছে। নতুন ও উন্নততর কমপিউটার সামগ্রী তৈরি করা ছাড়াও বর্তমানে বাজারজাত করা সামগ্রীগুলোর গুণগত মানের ত্রুটিগ্রন্থ উন্নয়নের মাধ্যমে তীব্র প্রতিযোগিতামূলক অগ্রগতিরক কমপিউটার বাজারে সফলতা বজায় রাখার জন্য ব্যবস্থা চালিয়ে যাচ্ছেন।

মাস্ট্রি লিংক গ্রুপের মাস্ট্রি লিংক মাহবুবুল রহমান কমপিউটার গ্রুপের এই প্রতিনিধিকে জানান যে তারা তাদের সিঙ্গাপুরের কমপিউটারের প্রান্টের মতো কমপিউটার শিল্প বাংলাদেশে স্থাপনে আগ্রহী। যদি স্থানীয় কর্তৃপক্ষ সিঙ্গাপুরের কর্তৃপক্ষের মতো প্রয়োজনীয় সুবিধারনি সুযোগ দেন তবে তারা অবশ্যই

এখানে কমপিউটার শিল্প স্থাপনে এগিয়ে আসবেন। এর ফলে এতদিকে যেমন কর্মসংস্থানের সুযোগ হবে তেমনি অঙ্গসংকট মুক্ত মূল্যমূল্যে কমপিউটার ক্রেতাদের কাছে সরবরাহ করা যাবে।

সিঙ্গাপুরের প্রান্ট থেকে সিঙ্গাপুরস্থ দক্ষিণ এশিয়ার দেশগুলোতে কমপিউটার সরবরাহ করে PRIME যে সুসামান্য আর্জন করেছে সেজন্য জানাব মাহবুবুল রহমানী যে ঢাকায় এ ধরনের কমপিউটার প্রান্ট স্থাপনে পারবেন তারা এখানে থেকেও কমপিউটার রপ্তানী করতে পারবেন।

বাংলাদেশের দ্রুত কমপিউটারায়নের জন্য দেশে কমপিউটার সহযোগী শিল্পের বিকাশ অপরিসর্য। এ ব্যাপারে বাংলাদেশ কমপিউটার কাউন্সিলসহ সরকারের সব সংশ্লিষ্ট মন্ত্রণালয়ের পূর্ণ সহযোগিতা

ই ম ডে ম টী পরিচালনার কাজে অপরিসর্য হয়ে পড়বে। এই পদ্ধতির বাড়তি সুবিধা হল ইন্সট্রুমেন্টরি কমপ্লিমেন্টের সাথে সাথে সংশ্লিষ্ট হিসাবে বিয়তক কাজ চলেও অপারগেড হয়ে যায়। বারকোড পদ্ধতি গার্মেন্টস, গুদাম, হ্রাসবানী ইত্যাদি শিল্প প্রতিষ্ঠানের জন্য বিশেষ উপযোগী।

এই পদ্ধতিতে কোন প্রতিষ্ঠানের প্রকোচ ধরনের সামগ্রীর জন্য একটা নাচার নেয়া হয়। এ বিশেষ নাচারটা বারকোড প্রিন্টারের মাধ্যমে বার কোড লেবেলে প্রিন্ট করে নেওয়া হয়। যখন বার কোড লেবেলে লাগানো কোন সামগ্রী কোন প্রতিষ্ঠানে নেওয়া হয় বা কোর করা হয় অথবা যখন কোন ডিপার্টমেন্টাল প্রকোচের ক্ষেত্রে বারকোড সংযুক্ত কোন সামগ্রী নিয়ে কাজটোরে যান তখন ঐ সামগ্রীর বারকোড স্ক্যানের মত দেখে বার কোড রিটারের সংশ্পর্কে আসলে সঙ্গে সঙ্গেই মনিটরের স্ক্রীনে ঐ সামগ্রীর নাম, মডেল নাম, নাম ইত্যাদি দেখে উঠে। একই সঙ্গে কমপিউটার ঐ প্রতিষ্ঠানের ইন্সট্রুমেন্টরি সেশশন করে নেয়।

বারকোড টেকনোলজীর মতো নতুন প্রযুক্তিতে ব্যবহারকারীদের কাছে পরিচিত করার জন্য কমপিউটার ওয়ার্ল্ড তাদের বনানী অফিসে কিনা সার্ভিস চার্জ বারকোডের ব্যবহার বিধি প্রদানের ব্যবস্থা করেছে। এছাড়া প্রাথমিক পর্যায়ে বিভিন্ন স্থানীয় গার্মেন্টস, ফার্মাসিউটিক্যালস প্রতিষ্ঠানকে বারকোড ব্যবহারে উৎসাহিত করার জন্য ফ্রি কনসালট্যান্ট সেশশন করেছে। ঢাকার কোন প্রতিষ্ঠানে বারকোড সিস্টেম চালু করতে গেলে ৩/৪ লাখ টাকার মতো প্রয়োজন পড়বে। এই সিস্টেমে থাকবে একটা 486DX পিসি, বার কোড প্রিন্টার ও রিটার, প্রয়োজনীয় সফটওয়্যার ইত্যাদি। প্রসঙ্গত উল্লেখ্য যে "কমপিউটার ওয়ার্ল্ড" বাংলাদেশে পৃথিবীর বিখ্যাত বার কোড সিস্টেমের মালিক "ইন্টারমেক" (INTERMECLD) এর সেল ডিস্ট্রিবিউটর।

কামাল আরসালান



Intermec-এর বার কোড প্রিন্টার

প্রয়োজন। সম্প্রতি এক্সপোর্ট প্রমোশন ব্যুরো দেশের রপ্তানীমুখী ইন্সট্রুমেন্ট শিল্প বিকাশের জন্য প্রয়োজনীয় পদক্ষেপ নেওয়ার ব্যাপারে বিশেষ উদ্যোগী হয়েছে। কমপিউটার সহযোগী শিল্পগুলোকে এর আওতার অন্তর্ভুক্ত করতে হবে।

মাস্ট্রি লিংক গ্রুপের আরেকটা অঙ্গ প্রতিষ্ঠান "কমপিউটার ওয়ার্ল্ড" সম্প্রতি সর্বপ্রথম বাংলাদেশে কমপিউটারের সহযোগী বার কোড পদ্ধতি চালু করেছে। উন্নত দেশগুলোতে কল্প ব্যবহৃত বার কোড পদ্ধতি কোন শিল্প প্রতিষ্ঠান বা ডিপার্টমেন্টাল টোরে

your most dependable

LOGO

massive
COMPUTERS

Dial 862856



95/1 New Elephant Road, Zinat Mansion, 1st floor, Dhaka 1205

we deserve your desire...