



School Feeding Management Software

Specifically Designed
for the
'Mid-Day Meal Project'

Automated Meal, Order, & Billing
as per
Directorate of Primary Education

01725 209309

প্রকল্প ওভারভিউ

বাংলাদেশের সরকারি প্রাথমিক বিদ্যালয়ে চালু হতে যাওয়া ‘মিড-ডে মিল’ বা স্কুল ফিডিং কর্মসূচি সফলভাবে বাস্তবায়নের জন্য উন্নত করা হয়েছে স্কুল ফিডিং ম্যানেজমেন্ট সফটওয়্যার – একটি সম্পূর্ণ ডিজিটাল মনিটরিং, ডিস্ট্রিবিউশন ও রিপোর্টিং সলিউশন।

সরকারের ৫,৪৫২+ কোটি টাকার এই জাতীয় প্রকল্পের লক্ষ্য সারা দেশের ১৯,৪১৯+ বিদ্যালয়ের ৩১,৩০,০০০+ শিক্ষার্থীকে নিয়মিত পুষ্টিকর খাবার সরবরাহ করা।

এই সফটওয়্যার ব্যবহার করে বিদ্যালয়, উপজেলা ও জেলা পর্যায়ের কর্তৃপক্ষ সহজেই খাদ্য সরবরাহ, শিক্ষার্থীভিত্তিক খাদ্য বরাদ্দ, সাপ্লায়ার ডেলিভারি, মনিটরিং কমিটির কার্যক্রম, এবং রিয়েল-টাইম রিপোর্টিং সম্পন্ন করতে পারবেন। এতে তথ্য সংগ্রহে জটিলতা কমবে, মানবিক ভুল হ্রাস পাবে এবং কর্মসূচির কার্যকরী বাস্তবায়ন নিশ্চিত হবে।

প্রকল্পটি সফলভাবে বাস্তবায়নের জন্য কেন এই সফটওয়্যার অপরিহার্য

সরকারি প্রাথমিক বিদ্যালয়ের স্কুল ফিডিং (মিড-ডে মিল) প্রকল্পটি শত শত বিদ্যালয়, হাজারো শিক্ষার্থী এবং বিপুল পরিমাণ খাদ্য সরবরাহ ব্যবস্থাপনা জড়িত একটি অত্যন্ত সংবেদনশীল ও জটিল প্রক্রিয়া।

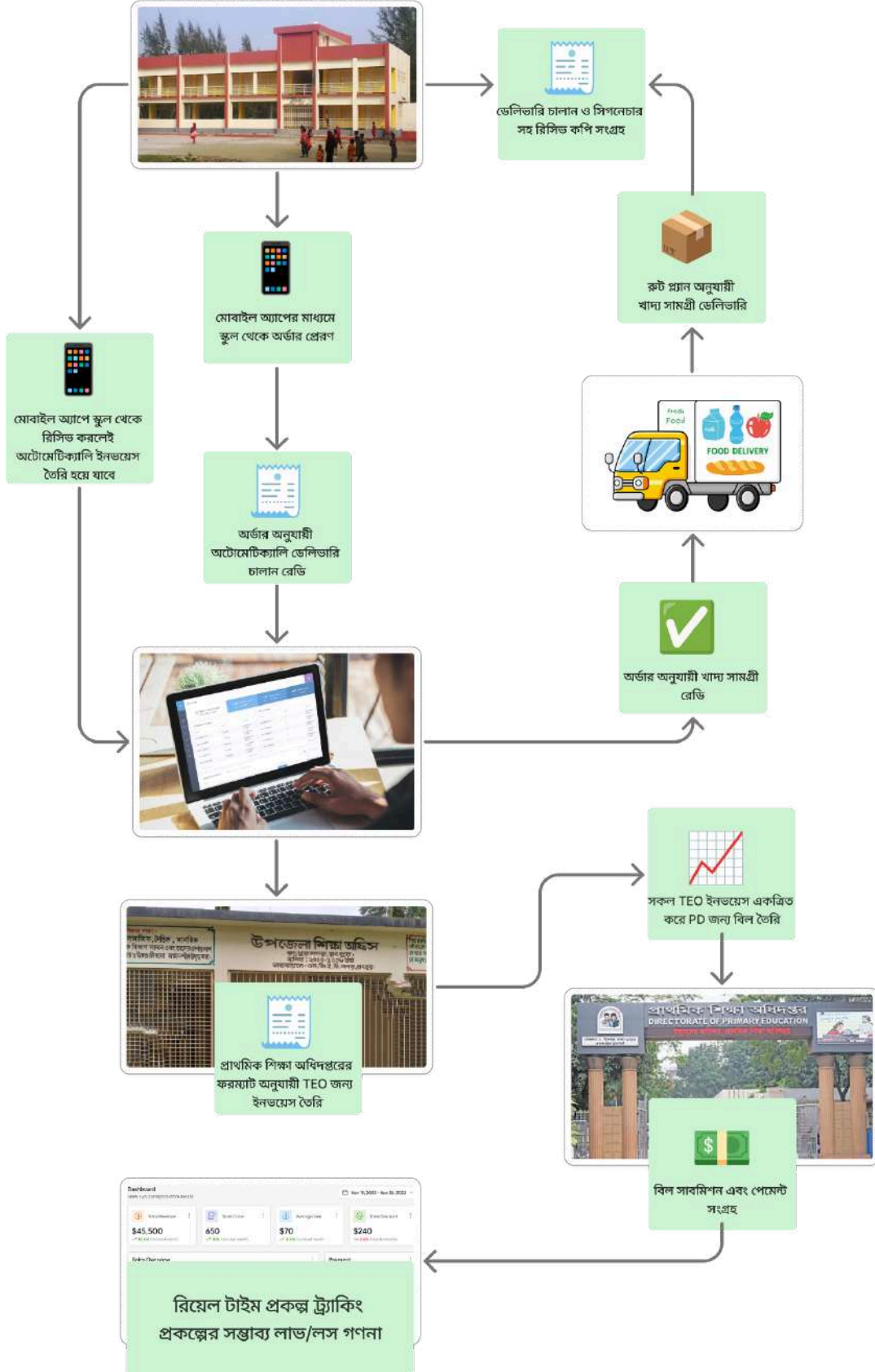
এই পুরো কার্যক্রম ম্যানুয়াল পদ্ধতিতে পরিচালনা করলে ভুল, অনিয়ম ও অদক্ষতা হওয়ার ঝুঁকি বেশি থাকে। তাই অপারেশনকে সিস্টেমেটিক, দ্রুত, স্বচ্ছ এবং অডিট-রেডি রাখতে এই সফটওয়্যার অত্যন্ত গুরুত্বপূর্ণ।

নিচে একটা চার্টের মাধ্যমে ম্যানুয়াল প্রক্রিয়ার সমস্যা বনাম অটোমেটেড সফটওয়্যার ব্যবহারের সুফল দেখানো হল:

কার্যক্রমসমূহ	ম্যানুয়াল প্রক্রিয়ায় যে যে সমস্যাগুলো প্রতিনিয়ত হয়	এই সফটওয়্যার দিয়ে যেভাবে সমাধান হবে
স্কুল অর্ডার	<ul style="list-style-type: none"> - প্রতিদিন ফোনে অর্ডার নেওয়া জটিল এবং সময়সাপেক্ষ। - অতিরিক্ত খরচ এবং অর্ডার ভুল হওয়ার ঝুঁকি থাকে। 	<ul style="list-style-type: none"> - স্কুল মোবাইল অ্যাপের মাধ্যমে অর্ডার পাঠানো হয়। - অর্ডারগুলো সফটওয়্যারে স্বয়ংক্রিয়ভাবে তৈরি হয়। - দ্রুত এবং নির্ভুল অর্ডার প্রসেসিং।
ডেলিভারি চালান	প্রতিদিন ম্যানুয়ালি চালান তৈরিতে তথ্য গরমিল ও অনিয়মের ঝুঁকি বেশি।	<ul style="list-style-type: none"> - অটোমেটিক ডেলিভারি চালান তৈরি। - চালানের প্রিন্টেড কপি স্কুলে দেওয়া যায়। - সিগনেচার সহ রিসিভ কপি সংরক্ষণ। - হারানো ফিজিক্যাল কপির পুনঃপ্রাপ্তি সফটওয়্যার থেকে সম্ভব।
ডেলিভারি চালান অনুযায়ী ইনভয়েস	ডেলিভারি চালান অনুযায়ী হাজার হাজার ম্যানুয়াল ইনভয়েস সঠিকভাবে সংরক্ষণ করা প্রায় অসম্ভব কাজ।	স্কুল থেকে মোবাইল অ্যাপের মাধ্যমে ডেলিভারি চালান অনুযায়ী রিসিভ করলেই অটোমেটিক্যালি সফটওয়্যারে ইনভয়েস তৈরি হয়ে যাবে।
TEO ইনভয়েস	ম্যানুয়ালি ডেলিভারি চালান ও ইনভয়েস একত্রিত করে থানা শিক্ষা অফিসার (TEO) এর জন্য ইনভয়েস তৈরি অনেক সময় সাপেক্ষ ব্যাপার।	সফটওয়্যারে এক ক্লিকের মাধ্যমে প্রাথমিক শিক্ষা অধিদপ্তরের নির্দিষ্ট ফরম্যাট অনুযায়ী TEO জন্য ইনভয়েস বের করা যাবে। সফটওয়্যার অটোমেটেড ইনভয়েস হলে থানা শিক্ষা অফিসার (TEO) সিগনেচার করতে বিলম্ব করেন না।
PD ইনভয়েস	সমস্ত থানা শিক্ষা অফিসার (TEO) ইনভয়েস একত্রিত করে প্রজেক্ট ডিরেক্টর (PD) জন্য ম্যানুয়ালি ইনভয়েস রেডি করা সময় সাপেক্ষ ব্যাপার। এতে বিল সঠিক সময়ে পাওয়া যায় না।	সফটওয়্যারে এক ক্লিকের মাধ্যমে প্রাথমিক শিক্ষা অধিদপ্তরের নির্দিষ্ট ফরম্যাট অনুযায়ী প্রজেক্ট ডিরেক্টর (PD) জন্য ইনভয়েস বের করা যাবে।
অডিট রিপোর্ট	<ul style="list-style-type: none"> - অডিট রিপোর্টের সময় অনেক ডকুমেন্ট মিসিং থাকে খুঁজে পাওয়া যায় না। - যারফলে অডিট রিপোর্ট অসঙ্গতি খুঁজে পায়। 	<ul style="list-style-type: none"> - সব রিপোর্ট সফটওয়্যার সংরক্ষিত থাকায় ডকুমেন্ট মিসিং হওয়ার সম্ভবনা নাই। - মাত্র এক ক্লিকে অডিট-রেডি রিপোর্ট পাওয়া যাবে।
খাদ্যসামগ্রী সোর্সিং	ম্যানুয়ালি সেন্ট্রাল ও লোকাল ভেন্ডর তথ্য সংগ্রহ করে খাদ্যসামগ্রী মূল্য এনালিসিস করে কোথা থেকে কিনলে বেশি লাভবান হওয়া যাবে সেটা বের করা সম্ভব হয় না।	ভেন্ডরের সমস্ত তথ্য সংগ্রহের পাশাপাশি ভেন্ডরের পেমেন্ট ও প্রাইসিং এনালিসিস করা যাবে। একাধিক লোকাল ভেন্ডরের তথ্য থাকায় খুব সহজে কম্পেয়ার করে কম্পিটিটিভ মূল্য পণ্য কেনা সম্ভব হয়। সিস্টেমে কোন ভেন্ডরের কাছ থেকে লাস্ট কত দামে কোন পণ্য কেনা হয়েছিল তার সমস্ত হিস্টোরি থাকছে।
দৈনিক খরচ	- দৈনিক খরচ হিসাব রাখা ঝুঁকিপূর্ণ।	- দৈনিক খরচ সফটওয়্যারে রিয়েল টাইম ট্র্যাকিং।

	- তথ্য গরমিল ও অনিয়মের সম্ভাবনা।	- খরচের হিসাব নির্ভুল।
প্রকল্প ট্র্যাকিং	<ul style="list-style-type: none">- রিয়েল টাইম ট্র্যাকিং সম্ভব নয়।- সঠিক সিদ্ধান্ত নেওয়া কঠিন।- প্রকল্প লসের ঝুঁকি থাকে।	<p>রিয়েল টাইম প্রকল্প ট্র্যাকিং সুবিধা:</p> <ol style="list-style-type: none">১. মোট কত টাকার খাদ্যসামগ্রী ডেলিভারি হয়েছে।২. মোট কত টাকার পেমেন্ট সংগ্রহ হয়েছে।৩. মোট কত টাকার বিল বাকি আছে।৫. মোট কত টাকার পণ্য ষ্টকে আছে।৬. পরের বিল জন্য সম্ভব্য আরো কত টাকার পণ্য ডেলিভারি দিতে হবে।৭. মোট কত অন্যান্য খরচ হল।৮. প্রকল্পে সম্ভব্য লাভ/লস।

স্কুল ফিডিং ম্যানেজমেন্ট সফটওয়্যারের ফ্লোচার্ট



📌 সফটওয়্যার অপারেশন ও ফিচারসমূহ

<p> অর্ডার ম্যানেজমেন্ট</p> <ul style="list-style-type: none"> 📱 মোবাইল অ্যাপের মাধ্যমে অর্ডার পাঠানো 🔄 অর্ডার স্বয়ংক্রিয়ভাবে সিস্টেমে তৈরি ⚡ দ্রুত ও নির্ভুল অর্ডার প্রসেসিং 	<p> ডেলিভারি চালান ব্যবস্থাপনা</p> <ul style="list-style-type: none"> 📄 স্বয়ংক্রিয় ডেলিভারি চালান জেনারেশন 🖨️ ডেলিভারি চালান কপি প্রিন্ট 📁 সিগনেচারসহ রিসিভ কপি ডিজিটাল সংরক্ষণ
<p> ইনভয়েস জেনারেশন (স্কুল রিসিভ ভিত্তিক)</p> <ul style="list-style-type: none"> ✅ ডেলিভারি রিসিভ কনফার্ম হলেই অটো ইনভয়েস তৈরি 📁 ইনভয়েস নিরাপদ ও সঠিকভাবে সংরক্ষণ 	<p> TEO ডেলিভারি রিপোর্ট জেনারেশন</p> <ul style="list-style-type: none"> 📄 এক ক্লিকে TEO ডেলিভারি রিপোর্ট তৈরি 📋 সরকারি নির্ধারিত ফরম্যাটে আউটপুট
<p> PD ইনভয়েস জেনারেশন</p> <ul style="list-style-type: none"> 📄 এক ক্লিকে PD-এর জন্য বিল তৈরি 🏛️ সরকারি নির্ধারিত ফরম্যাটে বিল তৈরি 💰 বিল প্রসেসিং দ্রুত এবং সময়মতো পেমেন্ট সংগ্রহ 	<p> অডিট-রেডি রিপোর্টিং</p> <ul style="list-style-type: none"> 📁 সকল ডকুমেন্ট ও রিপোর্ট সফটওয়্যারে সংরক্ষিত 📄 এক ক্লিকে অডিট-রেডি রিপোর্ট
<p> ভেন্ডর ও খাদ্যসামগ্রী সোর্সিং</p> <ul style="list-style-type: none"> 🛒 ভেন্ডর ও খাদ্যসামগ্রী সোর্সিং 👤 সেন্ট্রাল ও লোকাল ভেন্ডর ডাটাবেজ 💰 পণ্যের প্রাইসিং ও পেমেন্ট এনালাইসিস 📊 মাল্টিপল ভেন্ডরের সাথে মূল্য তুলনা সুবিধা 📋 কোন ভেন্ডর থেকে, কোন পণ্য, কত দামে কেনা হয়েছিল—সম্পূর্ণ হিস্টোরি 	<p> রিয়েল-টাইম প্রকল্প ট্র্যাকিং ড্যাশবোর্ড</p> <ul style="list-style-type: none"> 👛 মোট ডেলিভারি ভ্যালু 💰 মোট সংগ্রহকৃত পেমেন্ট 📄 বকেয়া বিলের পরিমাণ 🔍 স্টকে থাকা পণ্যের ভ্যালু 📦 পরবর্তী বিলের সম্ভাব্য ডেলিভারি 📊 মোট অন্যান্য খরচ 📈 প্রকল্পে সম্ভাব্য লাভ/লস