



چگونه هزینه چاپ را محاسبه کنیم؟

خبرنامه دیجیتال محاسبه هزینه چاپ افسست، دیجیتال، طراحی و ...

۲



www.TramSoft.afraavi.com

خبرنامه دیجیتال محاسبه هزینه چاپ افسست و ...



گروه پژوهشی عفرای - ۸۸۶۸۳۷۴۹ - info@afraavi.com

شماره دوم/بهار ۱۳۹۳

با نرم افزار ترام دوران جدید را تجربه کنید و از سرعت، دقت و ذخیره اطلاعات خود لذت ببرید، مشتریان را راضی و زندگی چاپی را دلپذیرتر نمایید. احساس نیاز به تغییر و به روز شدن، نخستین گام در توسعه تجارت شماست.



سخن مدیریت گروه پژوهشی عفرای

به پشتوانه کاربران و دوستداران عزیز، همچنان در حال خدمت‌گذاری هستیم. اعتقاد ما این است که پشتیبانی از یک محصول و ارائه آن به متخصصین و کاربران، چیزی نیست که یک شبه بدست آید. و درست به همین دلیل، برای ارائه محصولات تخصصی همچون نرم افزار ترام به دقت و کارایی آن بیش از ارائه سریع آن توجه می‌کنیم. جالب است که بدانید جرعه اولیه تولید نرم‌افزاری برای محاسبه چاپ حدود ۱۵ سال پیش ایجاد شد و حدود ۱۰ سال پیش نسخه‌های اولیه آن برای استفاده داخلی تهیه گردید. آنچه اکنون در اختیار شماست، حاصل این مسیر است

به روزرسانی رایگان به نسخه ۳.۱

پیشنهادهای پرکاربرد کاربران ترام نسخه ۳/۰ به شکل آپدیت رایگان آماده شد. این خبر از سوی گروه پژوهشی عفرای، با سابقه بیش از ۲۰ سال در ارائه خدمات آموزشی و کاربردی در زمینه گرافیک و چاپ دریافت شد.

حدود سه سال پیش نرم‌افزار ساده و پرکاربرد ترام برای محاسبه هزینه سفارشات چاپی توسط این گروه ارائه شد و از آن پس به شکل پویا نسخه‌های به روز شده نرم‌افزار در اختیار کاربران قرار گرفت. نرم‌افزار ترام، به دلیل قابلیت‌های فراوان و خدمات پشتیبانی خوب، به سرعت در بین کاربران نفوذ کرد و می‌رود تا تبدیل به یک فرهنگ شود.

تا قبل از ارائه نرم‌افزار ترام، استفاده از نرم‌افزار برای محاسبه هزینه‌های چاپ، چندان معمول نبود. در واقع سفارشات چاپی با فرآیند خسته‌کننده و غیر دقیق دستی، با تحمل سختی‌های خود انجام می‌شد. اما از زمانی که کاربران با سادگی و دقت توانستند محاسبات پیچیده سفارشات چاپی را با ترام انجام و اطلاعات را ذخیره و چاپ کنند، فرهنگ به کارگیری نرم‌افزار در محاسبه سفارشات چاپی در حال شکل‌گیری است. در واقع بکارگیری تکنولوژی‌های روز در صنعت چاپ، راهگشای مشکلات جاری این صنعت خواهد بود.

تیم پشتیبان ترام در اواسط سومین سال خود به نیاز کاربران همچون گذشته توجه کرد و پیشنهادهای درخواستی کاربران را که کاربردی‌تر بود، به شکل ارائه نسخه رایگان در اختیار آنان قرار داده است.

از زبان کاربران ترام:

نمی‌شود به مشتریان همیشگی، دیر قیمت دهیم



استاد عزیزی پشت خط تلفن است و می‌پرسد: قیمت را محاسبه کردید؟ از صبح تا شب بایستی برآورد قیمت کنم. مشتریان معمولی وارد می‌کنم و قیمت نمی‌دهم. اما نمی‌شود مشتریان همیشگی را سردرگم کرد. مانده بودم، چه کنم؟ کار خسته‌کننده ایست. به کارهای دیگر هم نمی‌رسیدم. و مجبور بودم در طول روز حداقل ۱۰ سفارش را محاسبه کنم و تازه از این محاسبات، یکی دوتا به سرانجام می‌رسید. فکر کردم نیرویی را برای این کار بگذارم و خودم را خلاص کنم، اما این نیرو بایستی اطلاعات لازم را داشته باشد و چنین نیرویی حداقل ماهیانه ۵۰۰ هزار تومان برای مجموعه من هزینه داشت و تازه هزاران مشکل دیگر با این مسئله داشتیم. و نهایتاً در روز می‌توانستیم حداکثر ۳۰ محاسبه را انجام دهیم. نرم‌افزار ترام به واقع فرشته نجات بود. یک بار هزینه کردیم و آن هم هزینه‌ای کمتر از حقوق یک نیرو در یک ماه و اکنون صدها محاسبه در روز انجام می‌دهم و مشتریان جدید بسیاری پیدا کرده‌ام، حقیقتاً، هرگز فکرش را نمی‌کردم که یک نرم‌افزار اینقدر بتواند در تجارت و کار من تاثیر گذار باشد.

برای محاسبه هزینه چاپ چه کارهایی باید کرد

الف) استفاده از فرم:

اول یک فرم مشخصات سفارش چاپی تهیه کنید. این فرم در کتاب "چگونه هزینه چاپ را محاسبه کنیم؟" وجود دارد (با گروه پژوهشی عفرای تماس بگیرید) فرم سفارش چاپی را برداشته و شروع به پرکردن فرم نمایید. ابتدا تاریخ و شماره سفارش و به دنبال آن مشخصات سفارش دهنده یعنی نام و نام خانوادگی، آدرس، تلفن و ... را بنویسید.

شرح خاص: اگر سفارش نکته خاصی دارد یادداشت نمایید. مثلاً عجله در تحویل، استفاده از مقوا یا رنگ خاص و ...

نشانی و تلفن سفارش دهنده: نام شرکت، آدرس، تلفن، فکس و ایمیل سفارش دهنده یادداشت شود. **نوع کار و تیراژ:** چه نوع سفارشی داده شده است، کارت ویزیت، بروشور، پوستر، کتاب و ...، تیراژ مفید آن چقدر است.

تعداد رنگ چاپ: کار چاپی چند رنگ چاپ می‌شود، ۱، ۲، ۳، ۴ و یا بیش تر، مشخص شود. **نوع کاغذ و گرماژ:** چه نوع کاغذ قرار است برای چاپ استفاده شود، تحریر، گلاسه، کرافت، پشت چسب‌دار و ...، گرماژ آن چه قدر است.

ابعاد اصلی کار: اندازه و ابعاد کار چاپی بعد از برش چه قدر است.

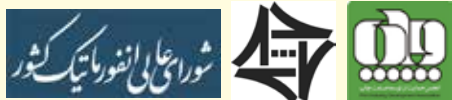
ابعاد سند: سند چاپی چه اندازه بسته شده است. (این اندازه در محاسبه هزینه‌های موارد مختلف در فرآیند چاپ حرف اول را می‌زند)

تعداد در سند: چه تعداد از کار اصلی در سند قرار گرفته است.

شکل سند: چیدمان کار اصلی در سند به چه شکل است و کاغذ لازم برای این سند چه اندازه است؟ تا اینجای کار مشخصات سفارش چاپی روی فرم یادداشت شد. از این به بعد بایستی مشخص کنید که چه کارهایی قرار است روی این سفارش انجام شود. کارهای قابل انجام روی سفارش مورد نظر به بخش‌های پیش از چاپ، چاپ و پس از چاپ تقسیم شده است، آن‌ها را مشخص کنید.

این موارد می‌تواند شامل: پوشش‌ها، قالب، لترپرس، پاکت‌سازی، شماره‌زنی، طلاکوب، پرفراژ و ... اکنون وارد مرحله دیگری از محاسبات می‌شوید.

اگر از قبل جدول قیمت‌ها را تهیه کرده باشید (رجوع شود به کتاب آنچه طراحان گرافیک و ناظران چاپ می‌دانند) کار ساده است. از روی جدول قیمت‌های را وارد کنید و جمع بنزید. بدین شکل محاسبه هزینه سفارش چاپی شما انجام شده است



گرفت و بدین شکل کاربران ترام با Import کردن همکاران، می توانند قیمت های آنان را هم در سیستم خود داشته باشند و فاکتورهای صادره خود را براساس قیمت آنان محاسبه نمایند.

افزودن این امکان به ترام نسخه ۳/۱ به نوعی بازاریابی برای همکاران در بخش های مختلف خواهد بود.



کاربران ترام که خود خدماتی در زمینه فرآیند چاپ عرضه می کنند نیز می توانند از خدمات خود خروجی Export گرفته، جهت بازاریابی در اختیار کاربران دیگر ترام بگذارند. برای این کار لازم است فایل خروجی خود را برای گروه پژوهشی عفراوی ارسال نمایند تا در سایت ترام برای استفاده دیگران قرار گیرد.

همکاران با در اختیار قرار دادن هزینه خدمات خود، اطلاعات، شماره تماس و ... را نیز برای ارتباط سفارش دهنده با آنها در فایل Export شده قرار خواهند داد و با این کار، به سادگی مجموعه خود و خدمات ارائه شده خود را به دیگران معرفی خواهند کرد.

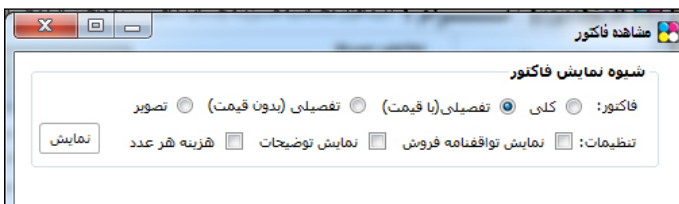


۶- افزودن گزینه عدم نمایش تخفیف

۷- افزودن گزینه عدم نمایش ارزش افزوده

۸- افزودن گزینه قیمت تمام شده یک عدد از محصول چاپ شده افست

۹- افزودن گزینه نمایش و عدم نمایش توافقنامه فروش



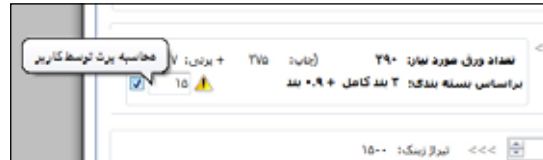
به نظر می رسد با افزودن امکانات فوق به نرم افزار ترام، این نرم افزار کاربردی تر و کاربر پسندتر شده است و امید است که همچنان پویا و پیشرو، به روزرسانی ها ادامه یابد.

در شماره بعدی خبرنامه شروع به درج تعرفه قیمت همکاران فرآیند چاپ خواهیم کرد

برخی از امکاناتی که به شکل رایگان در آپدیت قرار داده شده است:

۱- افزودن امکان ورود دستی پرت کاغذ

همانطور که می دانید محاسبات پرت براساس فرمولی خاص وبسته به پیچیدگی های فرآیند چاپ توسط نرم افزار به شکل اتوماتیک محاسبه و در محاسبات لحاظ می شود. کاربران حرفه ای ترام درخواست تغییر عدد پرت را به شکل دستی و به میل خود را داشتند. این امکان در حال حاضر مهیا شده است و کاربران می توانند ضمن مشاهده میزان پرتی که نرم افزار به شکل اتوماتیک محاسبه کرده است، با زدن تیک در قسمت پرت، عدد خود را وارد نمایند. بدین شکل محاسبات مصرف کاغذ براساس میزان پرت در نظر گرفته شده توسط کاربر قابل تغییر است.



۲- افزودن امکان «وضعیت سفارش» به هر فاکتور

کاربران ترام اکنون می توانند به میل خود روند انجام هر سفارش را مشخص کنند و به مشتریان خود اعلام نمایند که کار آنها در چه مرحله ای است. همچنین با اتمام سفارش و تحویل کار به مشتری، مشخص کنند که کار به شکل ۱۰۰٪ انجام شده است.

| نوع | شماره | تاریخ | عنوان مشتری | عنوان سفارش | مبلغ |
|----------------|------------|------------|-------------|-------------------|------------|
| انواع کارت | بیش فاکتور | ۱۳۹۳/۰۳/۰۶ | دکتر گودرزی | کارت_۳ | ۸۱۳,۹۲۵ |
| فولدر تبلیغاتی | بیش فاکتور | ۱۳۹۳/۰۳/۰۴ | شرکت فرانت | فولدر تبلیغاتی... | ۱۴,۷۸۶,۶۸۵ |
| انواع جعبه | ۹۲/۱۰۱۲/ف | ۱۳۹۲/۱۱/۰۸ | شرکت سرمد | جعبه بهداشت... | ۲۶,۳۳۶,۷۲۰ |
| انواع کارت | بیش فاکتور | ۱۳۹۳/۰۲/۲۸ | ... | کارت_۲ | ۱۰,۶۴۱,۶۳۵ |

این امکان با تعیین درصد کار انجام شده روی هر فاکتور مهیا شده است.

بدین ترتیب که کاربران ترام می توانند هر فاکتوری را که مایلند مشخص و درصد انجام کار را روی آن مشخص کنند. بدین ترتیب در فهرست بلند بالای فاکتورهای مشتریان، مشخص خواهد شد که چه کارهایی به اتمام رسیده و تحویل شده است و چه کارهایی در روند انجام است.

۳- افزودن امکان تغییر ساختار شماره گذاری فاکتور

در نرم افزار ترام ساختار شماره گذاری براساس استانداردهای متداول موجود به شکل اتوماتیک ایجاد می شود. این روند موجب برقراری یک اتوماسیون مناسب در نظم و ترتیب فاکتورها خواهد شد. برخی از کاربران که در سیستم قبلی خود محاسبات را به شکل دستی انجام می دادند و به دنبال آن فاکتورها را به شکل دستی بایگانی می کردند. نیاز به شماره گذاری فاکتورها به گونه ای داشتند که ادامه فاکتورهای قبلی باشد.

در آپدیت رایگان ترام به ۳/۱ این امکان مهیا شده است و کاربران می توانند روند شروع شماره گذاری را به میل خود تعیین نمایند.

۴- افزودن نمایش اندازه قطع های مختلف

می دانید که کتاب های موجود دارای نام گذاری خاص از نظر اندازه می باشند که شامل رقعی، وزیری، رحلی و ... است. در نرم افزار ترام نیز امکان محاسبه هزینه سفارشات قطع های مختلف وجود دارد. برخی از کاربران درخواست درج اندازه قطع های موجود را در کنار نام هر یک داشتند. بدین ترتیب که با انتخاب نام هر قطع (مثلاً وزیری) در کنار آن اندازه وزیری مشخص شود. این کار در آپدیت انجام شده است.

۵- افزودن پلاگین ورودی / خروجی (Import-Export) همکاران افست

این پلاگین از موارد بسیار کاربردی در استفاده از نرم افزار ترام است. با استفاده از این پلاگین، به زودی قیمت های همکاران مختلف در بخش افست (شامل لیتوگرافی، چاپ، پوشش ها و ...) توسط گروه پژوهشی عفراوی در اختیار کاربران ترام قرار خواهد