



شرایط گارانتی و خدمات پس از فروش شبیه‌ساز سیگنالهای مخابراتی

"شمس"

"SHAMS"
Communication Signal Simulator Guarantee



شرکت موج صنعت کرانه MSK

دفتر مرکزی

۰۲۱ - ۶۶۰۸۳۷۲۰

۰۲۱ - ۶۶۰۶۴۹۹۳

۰۹۱۰۱۸۵۸۸۱۲

تلفن

فکس

موبایل

www.msk.co.com

www.msk-co.com

www.mojsanatkarane.com

info@msk.co.com

آدرس : خیابان آزادی - جنب دانشگاه شریف - کوچه شهید صادقی - پلاک ۲۶ - طبقه دوم واحد ۸

درباره شرکت

در حال حاضر شرکت MSK با تلاش و کوشش‌های مستمر خود توانسته با تولید علم و کاربردی کردن آن در حوزه مخابرات گامی بلند برای تولید محصولات و استفاده از توان بومی، جهت خود کفایی بردارد و با به ثمر رساندن کارها و پروژه‌هایی که تاکنون در سطح کشور غیرممکن و یا مشکل به نظر می‌رسید نقش اساسی ایفا نماید. دیدگاه کلان این شرکت در زمینه تولید محصولات، بر پایه عملیاتی کردن تحقیق و پژوهش بومی با تکیه بر دانش اسلامی و ایرانیست.

شرکت موج صنعت کرانه MSK با هدف طراحی و پیاده‌سازی سیستم‌ها وسامانه‌های مخابراتی (تجاری و نظامی) و نیز اجرای پروژه‌های تحقیقاتی و عملی در صنعت مخابرات با توان علمی و عملیاتی وافر، در سال ۱۳۸۹ تاسیس گردیده است. این شرکت با بکارگیری نیروهای کارآمد و نخبه دانشگاه‌های مطرح کشور در عرصه دانش و سیستم‌های مخابرات توانسته افق‌ها و اهداف والایی را ایجاد نموده و چشم‌انداز روشنی از تحقق توانمندی در ایران را نمایان سازد.

شبیه‌ساز سیگنال‌های مخابراتی

شبیه‌ساز سیگنال‌های مخابراتی شمس به منظور شبیه‌سازی سیگنال‌های مختلف مخابراتی استفاده می‌شود. این سیگنال‌ها طیف وسیعی را شامل می‌شوند که از آن جمله می‌توان به سیگنال‌های مخابراتی مدوله شده دیجیتال و طیف گسترده اشاره نمود. قابل ذکر است که Application محصول سیگنال ژنراتور سراج S-25 که سیگنالها را بطور سخت‌افزاری تولید می‌نماید با شبیه‌ساز شمس دارای اشتراکات فراوانی می‌باشد و کلیه مسیرها در دو محصول یکسان بوده و فقط خروجی آنها متفاوت می‌باشد به این معنی که خروجی شبیه‌ساز در سیستم کامپیوتری ذخیره شده و مورد تحلیل قرار می‌گیرد ولیکن خروجی سیگنال ژنراتور سراج تولید بلادرنگ سیگنال می‌باشد. لذا به این شبیه‌ساز شمس (شبیه‌ساز مخابراتی سراج) می‌گوییم.

معرفی محصول

ضمن اینکه می‌توان در لایه بیت از فریمینگ و کدینگ‌های مختلف استفاده کرد.

توجه:

لازم به ذکر است که کلیه قابلیت‌های محصول سراج S-25 و شبیه‌ساز شمس یکسان بوده و تنها تفاوت آنها این است که سراج S-25 دارای کارت سخت‌افزاری و قابلیت تولید بلادرنگ سیگنال بوده ولیکن در نرم‌افزار شمس سیگنال تولید شده بر روی سیستم ذخیره می‌گردد.

لذا در ادامه کلیه قابلیت‌های تولید سیگنال بصورت سخت‌افزاری مربوط به سیگنال ژنراتور سراج S-25 می‌باشد.

در راستای اهداف شرکت و پوشش خلاهای موجود در بخش شبیه‌سازی سیگنال‌های مختلف مخابراتی و با توجه به نیاز کاربران، شرکت مبادرات به طراحی و ساخت شبیه‌ساز سیگنال شمس (Signal Simulator) نموده است. کاربران به کمک این نرم‌افزار می‌توانند سیگنال‌های ساده و پیچیده مخابراتی را در Physical Layer و Data Link Layer شبیه‌سازی نمایند.

در شبیه‌ساز سیگنال می‌توان سیگنال با محتوای بی‌تی و مدولاسیون‌های مختلف با پارامترهای دلخواه را تولید نمایید

شرایط گارانتی و خدمات پس از فروش محصول

خدمات ضمانت (گارانتی) شامل رفع عیب یا نصب مجدد نرم‌افزار و ارائه خدمات رایگان جهت آموزش می‌باشد و بمدت یک سال بوده، و ضمانتنامه در شرایط ذیل قابل اجرا نمی‌باشد:

- الف - صدمات ناشی از استفاده غلط و یا بی توجهی به دستورالعملهای ذکر شده در دفترچه راهنما.
- ب - دستکاری و یا ویروسی شدن مداوم سیستم کامپیوتری که نرم‌افزار بر روی آن نصب شده است. شده‌اند و یا توسط اشخاصی بجز نمایندگان شرکت تعمیر شده باشند.
- پ - هر نوع دستکاری و یا آسیب به CD نصب نرم‌افزار.
- ت - هرگونه نصب نرم‌افزار بدون هماهنگی شرکت.
- ث - صدمات ناشی از حمل و نقل، نوسانات برق، آتش سوزی یا حرارت زیاد، تماس یا نفوذ آب و مواد شیمیایی خورنده، گرد و غبار شدید، رعد و برق، حوادث طبیعی، ضربه و استفاده غلط و یا بی توجهی به دستورالعملهای ذکر شده در دفترچه راهنمای دستگاه نسبت به قفل سخت‌افزاری همراه نرم‌افزار.
- ج - لطفا در صورت بروز هرگونه مشکل، برای بررسی بیشتر با کارشناسان شرکت تماس بگیرید.

خدمات پس از فروش بمدت ۱۰ سال و در قبال پرداخت هزینه‌های مربوطه می‌باشد.