



سازمان نظام صنفی رایانه‌ای کشور
استان تهران

گزارش عملکرد رسته توسعه نرم‌افزار

زمستان ۱۴۰۱

مشخصات سند

گزارش عملکرد رسته توسعه نرم افزار - زمستان ۱۴۰۱	عنوان سند:
۱۴۰۲/۰۱/۲۰	تاریخ ارسال به کمیته راهبری رسته:
۱۴۰۲/۰۱/۲۷	تاریخ تصویب در رسته:
۱۷	تعداد صفحات:

۱.....	اطلاعات گزارش	۱
۱	بازه زمانی	(۱/۱)
۱	تهیه گزارش	(۱/۲)
۱	بررسی و تصویب گزارش	(۱/۳)
۱	انتشار گزارش	(۱/۴)
۱.....	وضعیت پروژه‌های رسته	۲
۱	مقدمه	(۲/۱)
۱	فهرست موضوعات واصله	(۲/۲)
۳	خلاصه وضعیت پروژه‌های فعال	(۲/۳)
۴	گزارش تفصیلی پروژه‌های فعال رسته	(۲/۴)
۴.....	توثیق دارایی‌های نامشهود نرم‌افزاری	(۲/۴/۱)
۶.....	تهیه فهرس بها و تعرفه‌های حوزه نرم‌افزار	(۲/۴/۲)
۷.....	اخذ تسهیلات حمایتی و تشویقی از محل وجوه اداره شده	(۲/۴/۳)
۹.....	تجمیع فرآیندهای مشترک صدور مجوزها در سازمان نظام صنفی رایانه‌ای کشور	(۲/۴/۴)
۱۰.....	استانداردسازی قراردادهای نرم‌افزاری	(۲/۴/۵)
۱۱.....	عملکرد فعالیت رسته از دیدگاه آمار	۳
۱۱	آمار جلسات برگزار شده رسته	(۳/۱)
۱۲	آمار برگزار شده جلسات کمیسیون‌ها	(۳/۲)
۱۳	آمار تعداد نامه‌های ارسالی	(۳/۳)
۱۳	آمار اخبار منتشر شده	(۳/۴)
۱۳.....	عملکرد کمیسیون‌ها	۴
۱۳	نرم‌افزارهای پخش، فروشگاه‌های و اصناف	(۴/۱)
۱۳	نرم‌افزارهای پیشرفته سازمانی	(۴/۲)
۱۴	نرم‌افزارهای سلامت الکترونیک	(۴/۳)
۱۴	نرم‌افزارهای بازی و سرگرمی رایانه‌ای	(۴/۴)
۱۴	هوش مصنوعی و علوم داده	(۴/۵)
۱۴.....	عملکرد رسته	۵
۱۴	جلسات	(۵/۱)
۱۴	اقدامات	(۵/۲)
۱۵	اطلاع‌رسانی	(۵/۳)

فهرست مطالب

۱۵	دستورجلسات مهم	(۵/۴)
۱۵	تصمیم‌های مهم اتخاذ شده	(۵/۵)
۱۵	گزارش‌های تهیه شده	(۵/۶)
۱۶	مکاتبات با نهادها/سازمان‌ها	(۵/۷)
۱۷	آشنایی با رسته و ارکان آن	۶
۱۷	برنامه‌ها و اهداف رسته	(۶/۱)
۱۷	ساختار رسته	(۶/۲)
۱۷	اعضای کمیته راهبری رسته	(۶/۳)

۱ | اطلاعات گزارش

۱.۱) بازه زمانی

هدف این سند ارائه گزارش عملکرد رسته توسعه نرم افزار در بازه زمانی زمستان ۱۴۰۱ است.

۱.۲) تهیه گزارش

این گزارش بر اساس اطلاعات جمع آوری شده و فعالیت های انجام شده اعضا و کمیسیون های فعال رسته توسعه نرم افزار طی مقطع زمانی (زمستان ۱۴۰۱) تدوین شده است.

۱.۳) بررسی و تصویب گزارش

ساختار این گزارش بر اساس جلسه کمیته راهبری رسته به تاریخ ۱۴۰۱/۰۵/۰۹ نسبت به گزارش های پیشین فصلی تغییر یافت و مصوب شد. این گزارش ابتدا توسط دبیر رسته و رابط دبیرخانه رسته تهیه و سپس برای اعلام نظر روسای کمیسیون ها ارسال می شود. در نهایت، گزارش در کمیته راهبری رسته بررسی، اصلاح و تصویب می شود.

۱.۴) انتشار گزارش

گزارش پس از تصویب کمیته راهبری رسته، قابل ارائه انتشار در پورتال سازمان خواهد بود.

۲ | وضعیت پروژه های رسته

۲.۱) مقدمه

به منظور تحقق بهتر اهداف رسته، پس از جمع آوری درخواست های کمیسیون های ذیل رسته در سه بخش توسعه ای، ساماندهی و تنظیم گری و اولویت گذاری آن ها، تعداد محدودی به عنوان دستور کار رسته انتخاب که از این پس تحت عنوان «پروژه های رسته» وضعیت آن ها در گزارش های فصلی ارائه می شود.

در ابتدای این بخش و با هدف مدیریت دانش و ثبت و نگهداری موضوعات درخواستی کمیسیون ها و اولویت های اعلامی آن ها، فهرست موارد اعلام شده ارائه خواهد شد.

در ادامه، ضمن اعلام وضعیت کلان پروژه های جاری گزارش پیشرفت هر یک از پروژه ها ارائه خواهد شد. در نهایت، فهرست پروژه های خاتمه یافته به همراه لینک دسترسی به منابع آن به منظور استفاده اعضا ارائه خواهد شد.

۲.۲) فهرست موضوعات واصله

محور	طرح	پروژه	مسئول
تنظیم گری	قانون و مقرر	لحاظ کردن نرم افزار به عنوان دارایی نامشهود	آرامه پژوم
		موثق کردن نرم افزار	آرامه پژوم

محور	طرح	پروژه	مسئول
	حمایت از پدیدآوردگان نرم افزار	پیگیری نقض کپی رایت نرم افزار	
	ایفای نقش در تصمیم سازی ملی	بررسی سند برنامه هفتم توسعه	
ساماندهی کسب و کار	تسهیل در اخذ مجوزها	تعامل با سازمان فناوری اطلاعات برای رفع مشکلات مجوزها	سید مجید اورعی
		تسهیل عضویت در سازمان از طریق کارگروه تعامل پذیری	سید مجید اورعی
	حضور در بازار	مشارکت در ایجاد دایرکتوری تجاری	علی آذرکار
		تعامل با سایر نهادها و انجمن های فراصنفی (دولتی/خصوصی/حاکمیتی)	
		تعامل با نهادهای درون سازمانی (مانند کمیسیون ها)	
		تهیه گزارش های مربوط به بازار فناوری اطلاعات	
	تدوین استانداردها و مقررات	مشارکت در تهیه فهراس بها و تعرفه های حوزه نرم افزار	ناصر شاکر حسینی
		استانداردسازی مشاغل	سعید امامی
		تدوین آیین نامه ها و مقررات (مانند قراردادها)	علی آذرکار
		بازنگری نماتن	علی آذرکار
	اطلاع رسانی	فضای مجازی	
		تهیه و انتشار خبر و گزارش	
توسعه کسب و کار	توانمندسازی اعضا	برگزاری سمینارها/ دوره های آموزشی تخصصی و انتقال دانش	
		اخذ تسهیلات حمایتی و تشویقی از محل وجوه اداره شده	محمد رضا معبودیان
		برگزاری سمینارها/ دوره های آموزشی عمومی (بیمه/ مالیات)	
	تعامل با صنعت	توسعه ارتباط صنعت و دانشگاه	
		تعامل با تشکل های تخصصی هر صنعت	
		تعامل با وزارت صمت (دفتر توسعه و کاربرد فناوری اطلاعات)	
		آموزش نیروی انسانی	
توسعه صادرات			

محور	طرح	پروژه	مسئول
	حفظ منابع انسانی	سازمان‌دهی توسعه صادرات	
		ساماندهی حوزه آموزش نیروهای نرم‌افزاری (احراز صلاحیت نیروی انسانی)	سعید امامی
		تامین نیروی انسانی	سعید امامی
		بازنگری و تهیه مرامنامه جابجایی نیرو	
		تشکیل کنسرسیوم بین اعضا برای تربیت و استخدام نیروهای مورد نیاز	
		تعریف مزایای حق جذب فاوا	سعید امامی
		ترویج اخلاق حرفه‌ای	

۲.۳ خلاصه وضعیت پروژه‌های فعال

بر اساس اولویت‌های مطرح شده و تصمیمات اخذ شده در کمیته راهبری رسته، موضوعات ذیل به عنوان پروژه‌های دارای اولویت در دستور کار رسته قرار دارد. آخرین وضعیت کلی آن‌ها در جدول زیر آمده است.

محور	طرح	پروژه	مسئول	آخرین وضعیت پروژه	درصد پیشرفت
تنظیم‌گری	قانون و مقرر	توثیق دارایی‌های نامشهود نرم‌افزاری	آرامه پژوم	کارگروه جلسات متعددی را با ذینفعان برگزار کرده است. برگزاری برخی جلسات در حال پیگیری است.	۴۵%
		تجمیع فرآیندهای مشترک صدور مجوزها در سازمان نظام صنفی رایانه‌ای کشور	مجید اورعی	پروژه در دست بررسی و هماهنگی با ذینفعان است.	۱۰%
	تدوین استانداردها و مقررات	تهیه فهرس بها و تعرفه‌های حوزه نرم‌افزار	ناصر شاکر حسینی	موضوع در سازمان برنامه و بودجه طرح و موافقت کلی اخذ شده است.	۱۰%
		استانداردسازی قراردادهای نرم‌افزاری	علی آذرکار	اعمال اصلاحات پیشنهادی سازمان نظام صنفی رایانه‌ای در سند «موافقتنامه و شرایط عمومی همسان قراردادهای خدمات فناوری اطلاعات» موضوع بخشنامه ۱۴۰۰/۲۱۳۶۴۱ مورخ	۸۰%

	کشور	۱۴۰۰/۰۵/۱۰ سازمان برنامه و بودجه			
توسعه کسب و کار	توانمندسازی اعضا	محمدرضا معبودیان	موضوع ضرورت اخذ تسهیلات حمایتی در حوزه افتا و تشویقی در حوزه های نوظهور هوش مصنوعی و بازی سازها با رییس سازمان فناوری اطلاعات مطرح موافقت کلی به منظور همراهی اخذ شد.	۵٪	

۲.۴ گزارش تفصیلی پروژه های فعال رسته

۲.۴.۱ توثیق دارایی های نامشهود نرم افزاری

مشخصات پروژه	
نام متقاضی	رسته توسعه نرم افزار
تاریخ تصویب در رسته	بهمن ۱۴۰۰
نوع پروژه	تنظیم گری
تاریخ شروع/پایان (پیش بینی شده)	بهمن ۱۴۰۰/ شهریور ۱۴۰۲
مسئول پروژه	آرامه پژوم
همکاران پروژه	خلیل بسطامی، نیما ملایی، سید مجید اورعی، علی آذرکار، محمدحسن محوری (کارشناس رسمی دادگستری)، شهرام شنتیایی (کارشناس رسمی دادگستری)، رضا پرویزی (وکیل پایه یک دادگستری)
اهداف پروژه	<ol style="list-style-type: none"> ۱. تدوین و ارائه بخشنامه ای به دولت (بانک ها) برای امکان توثیق نرم افزار به عنوان دارایی شرکت های نرم افزاری ۲. ارزش گذاری رسمی دارایی های نامشهود شرکت های نرم افزاری ۳. پیوند بخش نامشهود اقتصاد به بدنه کلاسیک اقتصاد ملی ۴. حمایت از ثروت آفرینی فعالین صنعت نرم افزار
دستاوردهای پیش بینی شده	۱. عینیت بخشی ثروت دارایی های شرکت های نرم افزاری
مخاطرات پیش بینی شده	<ol style="list-style-type: none"> ۱. عدم مشارکت همه ذینفعان ۲. نیاز به تصویب قوانین بالادستی ۳. عدم همکاری/موافقت بانک ها
منابع لازم	<ol style="list-style-type: none"> ۱. تامین منابع انسانی لازم برای اجرای پروژه ۲. هماهنگی با سازمان نظام صنفی رایانه ای کشور ۳. تامین منابع مالی لازم برای پرداخت حق الزحمه همکاران پروژه

کد فعالیت	عنوان فعالیت	تاریخ شروع/پایان	درصد از کل	درصد تحقق	پیش نیاز
۱	آماده سازی	۱۴۰۰/۱۲ ۱۴۰۱/۰۶	۲۰	۲۰	ندارد
۲-۱	شناسایی ذینفعان (سازمان فناوری اطلاعات، وزارت امور اقتصادی و دارایی، سازمان ثبت اسناد و املاک کشور، کانون کارشناسان رسمی دادگستری، سازمان بورس و فرابورس، ...) و ایجاد ساختار اجرایی		۱۰	۱۰	
۱-۱	انجام بررسی ها و رایزنی های مقدماتی با وکلای دادگستری، کارشناسان رسمی دادگستری و مطالعه قوانین و مقررات موجود مرتبط		۱۰	۱۰	
۲	تدوین طرح پیشنهادی و ارائه به وزارت امور اقتصادی و دارایی	۱۴۰۱/۰۶ ۱۴۰۱/۰۹	۲۰	۰	۱
۱-۲	تشکیل کارگروه اجرایی		۵	۵	
۲-۲	مطالعه پیشینه موضوع در داخل و خارج از کشور و مبانی قانونی و نظری موجود		۵	۵	
۳-۲	مشاوره با حقوقدان ها و کارشناسان رسمی دادگستری حوزه فناوری		۵	۵	
۴-۲	تهیه طرح پیشنهادی توثیق نرم افزار		۵	۵	
۳	تعیین الزامات و اقدامات لازم برای عملیاتی شدن توثیق نرم افزار در سیستم بانکی و بازارهای سرمایه	۱۴۰۱/۰۹ ۱۴۰۱/۱۲	۴۰	۰	۲
۱-۳	پیگیری ارائه طرح به ذینفعان		۱۰	۵	
۲-۳	اعمال اصلاحات احتمالی		۱۰	۰	
۳-۳	پیگیری تا تصویب طرح		۲۰	۰	
۴	اجرا و جاری سازی طرح	۱۴۰۲/۰۱ ۱۴۰۲/۰۶	۲۰	۰	
درصد پیشرفت تا انتهای دوره تهیه گزارش:					۴۵

۲.۴.۲ تهیه فهرس بها و تعرفه‌های حوزه نرم افزار

مشخصات پروژه	
نام متقاضی	رسته توسعه نرم افزار
تاریخ تصویب در رسته	بهمن ۱۴۰۰
نوع پروژه:	ساماندهی
تاریخ شروع/پایان (پیش‌بینی شده)	فروردین ۱۴۰۱/ شهریور ۱۴۰۲
مسئول پروژه	ناصر شاکر حسینی
همکاران پروژه	کارگروه تعرفه، روسای کمیسیون‌های نرم افزاری
اهداف پروژه	<ol style="list-style-type: none"> ۱. قیمت‌گذاری و ساماندهی تعرفه محصولات و خدمات حوزه فناوری اطلاعات بر اساس شرایط بازار ۲. حمایت از حقوق مصرف‌کنندگان و تولیدکنندگان (جلوگیری از افزایش/کاهش غیرمنطقی قیمت‌ها) ۳. جلوگیری از اختلافات و کاهش دعاوی حقوقی بین کارفرمایان و پیمانکاران ۴. سهولت برگزاری مناقصات و خرید خدمات نرم افزاری ۵. ارتقای سطح کیفی محصولات و خدمات حوزه فناوری اطلاعات
دستاوردهای پیش‌بینی شده	<ol style="list-style-type: none"> ۱. رسمیت بخشیدن به تعرفه‌های حوزه فناوری اطلاعات و ثبت آن‌ها در فهرس بهای سازمان برنامه (مانند حوزه‌هایی مانند ساختمان، برق، عمران، ...) ۲. امکان تعدیل قیمت پروژه‌های نرم افزاری بر اساس بخشنامه‌های تعدیل سازمان برنامه و بودجه
مخاطرات پیش‌بینی شده	<ol style="list-style-type: none"> ۱. اختلاف نظر ماهوی سند فعلی تعرفه (تدوین شده توسط سازمان نظام صنفی رایانه‌ای) با چارچوب‌های موجود سازمان برنامه و بودجه ۲. پیچیدگی بالا و دشواری زیاد در تعیین شاخص‌های تعرفه‌های حوزه نرم افزار و نحوه اندازه‌گیری آن‌ها ۳. اطاله و تاخیر کار توسط هر یک از سه سازمان ذینفع
منابع لازم	<ol style="list-style-type: none"> ۱. تامین هزینه لازم برای ایجاد دفتر تعرفه (در سازمان نظام صنفی رایانه‌ای کشور) ۲. صدور احکام برای کارشناسان رسمی دادگستری برای مشارکت در پروژه

کد فعالیت	عنوان فعالیت	تاریخ شروع/پایان	درصد از کل	درصد تحقق	پیش‌نیاز
-----------	--------------	------------------	------------	-----------	----------

۱	ایجاد ساختار و تدوین نقشه راه	۱۴۰۱/۰۱ ۱۴۰۲/۰۶	۲۵	۱۰	ندارد
۱-۱	تعریف پروژه به عنوان یکی از برنامه های اصلی در سازمان نظام صنفی رایانه ای کشور		۵	۵	
۲-۱	برنامه ریزی پروژه در سطح سه ذینفع اصلی (سازمان فناوری اطلاعات، سازمان برنامه و بودجه و سازمان نظام صنفی رایانه ای) و تشکیل کارگروه مشترک		۱۰	۵	
۳-۱	تدوین نقشه توسط کارگروه مشترک		۱۰	۰	
۲	تهیه و تدوین نسخه پیش نویس فهارس بها	۱۴۰۱/۰۷ ۱۴۰۲/۰۲	۶۰	۰	۱
۱-۲	تشکیل کارگروه های فرعی در سطح سه سازمان		۵	۰	
۲-۲	تدوین نسخه پیش نویس فهارس بها توسط کارگروه مشترک		۳۰	۰	
۳-۲	بررسی نسخه پیش نویس فهارس بها توسط هر یک از سه سازمان ذینفع		۱۵	۰	
۴-۲	جمع بندی نظرات توسط کارگروه مشترک و تهیه نسخه نهایی		۱۰	۰	
۳	ابلاغ نسخه نهایی توسط سازمان برنامه و بودجه	۱۴۰۲/۰۳ ۱۴۰۱/۰۶	۱۵	۰	۲
	درصد پیشرفت تا انتهای دوره تهیه گزارش:			۱۰	

۲.۴.۳) اخذ تسهیلات حمایتی و تشویقی از محل وجوه اداره شده

مشخصات پروژه	
نام متقاضی	رسته توسعه نرم افزار
تاریخ تصویب در رسته	خرداد ۱۴۰۱
نوع پروژه:	تنظیم گری
تاریخ شروع/پایان (پیش بینی شده)	تیر ۱۴۰۱/ شهریور ۱۴۰۲
مسئول پروژه	محمدرضا معبودیان اصفهانی
همکاران پروژه	علی آذرکار، ناصر شاکر حسینی، محمدرضا معبودیان اصفهانی، ابولفضل صادق

اهداف پروژه	<p>۱. اخذ ردیف بودجه‌های حمایتی برای افزایش سطح امنیت محصولات نرم‌افزاری</p> <p>۲. اخذ ردیف بودجه و تسهیلات غیرنقدی به منظور توسعه بازارهای نوظهور حوزه هوش مصنوعی</p> <p>۳. اخذ ردیف بودجه برای توسعه بازار و جذب سرمایه تشویقی در حوزه بازی‌سازها</p>
دستاوردهای پیش‌بینی شده	<p>۱. برخورداری کسب‌وکارها از تسهیلات وام کم‌بهره برای کمک به شرکت‌ها</p>
مخاطرات پیش‌بینی شده	<p>۱. -</p>
منابع لازم	<p>۱. -</p>

کد فعالیت	عنوان فعالیت	تاریخ شروع/پایان	درصد از کل	درصد تحقق	پیش‌نیاز
۱	تعامل با ذینفعان برای تبیین اهمیت موضوع و اخذ همراهی و حمایت آن‌ها از پروژه	۱۴۰۱/۱۰ ۱۴۰۱/۰۶	۲۰	۵	ندارد
۱-۱	تعریف پروژه به عنوان یکی از برنامه‌های اصلی در سازمان نصر		۵	۵	
۲-۱	تعریف پروژه در سازمان فناوری اطلاعات و اخذ حمایت آن‌ها از پروژه		۵	۰	
۳-۱	تعریف پروژه در وزارت ارتباطات فناوری و اطلاعات و دریافت موافقت اصولی		۱۰	۰	
۲	تهیه و تدوین دستورالعمل تسهیلات	۱۴۰۱/۰۷ ۱۴۰۱/۱۰	۸۰	۰	۱
۱-۲	تشکیل کارگروه مشترک سازمان نظام صنفی رایانه‌ای کشور و وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات		۱۰	۰	
۲-۲	تهیه دستورالعمل جبران هزینه‌های اخذ گواهینامه افتا		۱۰	۰	
۳-۲	تهیه دستورالعمل حمایت تشویقی برای ارتقا سطح امنیت محصولات نرم‌افزاری		۲۰	۰	
۴-۲	تهیه دستورالعمل حمایت‌های تشویقی حوزه هوش مصنوعی		۲۰	۰	
۵-۲	تهیه دستورالعمل حمایت‌های تشویقی حوزه بازی‌سازها		۲۰	۰	

۱۰	درصد پیشرفت تا انتهای دوره تهیه گزارش:
----	--

۲.۴.۴) تجمیع فرآیندهای مشترک صدور مجوزها در سازمان نظام صنفی رایانه‌ای کشور

مشخصات پروژه	
نام متقاضی	رسته توسعه نرم افزار
تاریخ تصویب در رسته	تیر ۱۴۰۱
نوع پروژه:	تنظیم‌گری
تاریخ شروع/پایان (پیش‌بینی شده)	تیر ۱۴۰۱/ شهریور ۱۴۰۲
مسئول پروژه	مجید اورعی
همکاران پروژه	-
اهداف پروژه	۱. تسهیل و کاهش زمان فرایند صدور مجوز های مختلف نرم‌افزاری ۲. انجام وظایف قانونی سازمان نظام صنفی رایانه‌ای و تقویت جایگاه آن در تعامل با دیگر دستگاه‌های اجرایی ۳. جلوگیری از هدر رفت سرمایه ۴. تسهیل در شکل‌گیری دایرکتوری تجاری به صورت ارگانیک و طبیعی
دستاوردهای پیش‌بینی شده	۱. تقویت و ارتقا جایگاه سازمان نظام صنفی رایانه‌ای کشور ۲. تسهیل امور کسب‌وکار و افزایش رضایت اعضا از سازمان
مخاطرات پیش‌بینی شده	۱. اشتراک با پروژه اطلس فاوا ۲. مخاطره صیانت و حفاظت از داده‌ها و اطلاعات اعضا
منابع لازم	۱. نیاز به تشکیل دبیرخانه‌ای امن و پایدار

کد فعالیت	عنوان فعالیت	تاریخ شروع/پایان	درصد از کل	درصد تحقق	پیش‌نیاز
۱	تعامل با ذینفعان برای تبیین اهمیت موضوع و اخذ همراهی و حمایت آن‌ها از پروژه	۱۴۰۱/۰۶ ۱۴۰۱/۰۹	۲۰	۰	ندارد
۱-۱	تعریف پروژه به عنوان یکی از برنامه های اصلی در سازمان نصر		۵	۵	
۲-۱	تعریف پروژه در سازمان فناوری اطلاعات و اخذ حمایت آن‌ها از پروژه		۵	۵	

۳-۱	تعریف پروژه درکارگروه ویژه توسعه اقتصاد دیجیتال و اخذ مصوبه	۱۰	۰	
۲	احصا و شناسایی اقلام اطلاعاتی پایه مجوزها	۱۴۰۱/۱۰ ۱۴۰۱/۱۲	۲۵	ندارد
۱-۲	شناسایی و تهیه فهرست مجوزهای متداول حوزه با استفاده از ظرفیت کمیسیون‌ها و فراخوان از اعضا	۵	۰	
۲-۲	تهیه مستند جامع مجوزها (دستگاه مربوط، دستورالعمل‌ها، فرآیندها، مدارک و اسناد مرتبط مورد نیاز، نحوه ارزیابی و ...)	۵	۰	
۳-۲	شناسایی و استخراج اقلام اطلاعاتی پایه مجوزها	۵	۰	
۴-۲	تهیه فهرست مراجع و دستگاه‌های اجرایی مرتبط با تایید هر یک از اقلام اطلاعاتی پایه (شناسنامه وب سرویس‌های مورد نیاز)	۵	۰	
۵-۲	عقد تفاهم‌نامه با دستگاه‌های مرتبط	۵	۰	
۳	پیاده‌سازی سامانه مرجع هویتی اعضا و محصولات (هسته دایرکتوری تجاری)	۱۴۰۲/۰۱ ۱۴۰۲/۰۶	۵۵	۰
۱-۳	طراحی پایگاه اطلاعاتی مرجع اقلام پایه مشترک در سازمان نظام صنفی رایانه‌ای کشور	۳۰	۰	
۲-۳	تصویب دریافت اطلاعات پایه از سایر دستگاه‌های اجرایی (کارگروه تعامل‌پذیری)	۵	۰	
۳-۳	پیاده سازی وب سرویس‌های تبادل اطلاعات پایگاه با دستگاه‌های اجرایی	۲۰	۰	
				۱۰
درصد پیشرفت تا انتهای دوره تهیه گزارش:				

۲.۴.۵ استانداردسازی قراردادهای نرم‌افزاری

مشخصات پروژه	
نام متقاضی	رسته توسعه نرم‌افزار
تاریخ تصویب در رسته	آبان ۱۴۰۱
نوع پروژه:	تنظیم‌گری
تاریخ شروع/پایان (پیش‌بینی شده)	آبان ۱۴۰۱/اردیبهشت ۱۴۰۲

مستول پروژه	علی آذرکار
همکاران پروژه	-
اهداف پروژه	۱. تدوین چارچوب قراردادهای توسعه نرم‌افزارهای سفارش مشتری بر اساس سند «موافقتنامه و شرایط عمومی همسان قراردادهای خدمات فناوری اطلاعات» موضوع بخشنامه ۱۴۰۰/۲۱۳۶۴۱ مورخ ۱۴۰۰/۰۵/۱۰ سازمان برنامه و بودجه کشور
دستاوردهای پیش‌بینی شده	۱. تقویت و ارتقا جایگاه سازمان نظام صنفی رایانه‌ای کشور ۲. مشاوره به اعضا به منظور تدوین قراردادهای بهتر (فنی، اجرایی) در این حوزه
مخاطرات پیش‌بینی شده	۱. -
منابع لازم	۱. استفاده از ظرفیت خبرگان

کد فعالیت	عنوان فعالیت	تاریخ شروع/پایان	درصد از کل	درصد تحقق	پیش‌نیاز
۱	اعمال نظرات اعلامی توسط سازمان نظام صنفی رایانه‌ای کشور به سازمان برنامه و بودجه در سند موجود	۱۴۰۱/۰۶ ۱۴۰۱/۱۰	۵۰	۵۰	ندارد
۲	بررسی و اصلاح سند پس از دریافت نظرات خبرگان	۱۴۰۱/۱۰ ۱۴۰۱/۱۲	۲۰	۳۰	۱
۳	بررسی سند از منظر حقوقی - با نظر مشاور حقوقی سازمان	۱۴۰۱/۱۲ ۱۴۰۲/۰۱	۱۰	۰	
۴	نهایی کردن و انتشار سند	۱۴۰۲/۰۲ ۱۴۰۲/۰۲	۱۰	۰	
درصد پیشرفت تا انتهای دوره تهیه گزارش:					۶۰

۳ | عملکرد فعالیت رسته از دیدگاه آمار

۳.۱) آمار جلسات برگزار شده رسته

تعداد جلسات برگزار شده کمیته راهبری رسته و آمار حضور اعضای اصلی آن، در جدول زیر آمده است.

شماره جلسه	تاریخ برگزاری	تعداد اعضای حاضر
۲۸	۱۴۰۱/۱۰/۱۷	۸
۲۹	۱۴۰۱/۱۱/۳۰	۹
۳۰	۱۴۰۱/۱۲/۰۶	۹
۳۱	۱۴۰۱/۱۲/۱۵	۸

مقطع	تعداد جلسات	میانگین حضور
تابستان ۱۴۰۰	۵	۵
پاییز ۱۴۰۰	۶	۹
زمستان ۱۴۰۰	۵	۹
بهار ۱۴۰۱	۵	۹
تابستان ۱۴۰۱	۴	۸
پاییز ۱۴۰۱	۴	۱۰
زمستان ۱۴۰۱	۴	۹

۳.۲) آمار برگزار شده جلسات کمیسیون‌ها

تعداد جلسات برگزار شده کمیسیون‌های ذیل رسته کمیته راهبری رسته به همراه آمار حضور اعضای اصلی آن، در جدول زیر آمده است.

تعداد جلسات برگزار شده	میانگین حضور اعضای اصلی	میانگین تعداد افراد شرکت‌کننده
۴	%۴۸	۹
۳	%۴۹	۱۱
۲	%۴۱	۷
۱	%۴۹	۹
۱	%۶۷	۲۰

۳.۳) آمار تعداد نامه‌های ارسالی

تعداد نامه‌های تهیه شده توسط رسته از ابتدای تشکیل آن تا پایان بازه زمانی تهیه گزارش، در جدول زیر آمده است.

مقطع	تعداد نامه‌های ارسالی	مقطع	تعداد نامه‌های ارسالی
پاییز ۱۴۰۰	۱۴	تابستان ۱۴۰۱	۲۸
زمستان ۱۴۰۰	۲۵	پاییز ۱۴۰۱	۱۰
بهار ۱۴۰۱	۲۷	زمستان ۱۴۰۱	۱۸

۳.۴) آمار اخبار منتشر شده

تعداد اخبار تهیه و منتشر شده توسط رسته از ابتدای تشکیل آن تا پایان بازه زمانی تهیه گزارش، در جدول زیر آمده است.

مقطع	تعداد اخبار منتشر شده	مقطع	تعداد اخبار منتشر شده
پاییز ۱۴۰۰	۲	تابستان ۱۴۰۱	۷
زمستان ۱۴۰۰	۸	پاییز ۱۴۰۱	۶
بهار ۱۴۰۱	۹	زمستان ۱۴۰۱	۷

۴ | عملکرد کمیسیون‌ها

در ادامه این فصل، سرفصل اهم فعالیت‌های انجام شده توسط کمیسیون‌های ذیل رسته و در بازه زمانی تهیه این گزارش، آمده است.

۴.۱) نرم‌افزارهای پخش، فروشگاه‌ها و اصناف

اهم فعالیت‌های انجام شده توسط کمیسیون نرم‌افزارهای پخش، فروشگاه‌ها و اصناف به شرح زیر است:

- جلسات مشترک با کمیسیون‌های مرتبط دیگر سازمان برای هماهنگی در ارتباط با طرح پایانه‌های فروشگاه‌ها

۴.۲) نرم‌افزارهای پیشرفته سازمانی

اهم فعالیت‌های انجام شده توسط کمیسیون نرم‌افزارهای پیشرفته سازمانی به شرح زیر است:

- تدوین نسخه اولیه طرح منابع انسانی
- پیگیری پروژه توثیق
- برگزاری جلسات مشترک با کمیسیون نرم‌افزار سازمان صنفی رایانه‌ای کشور

۴.۳) نرم افزارهای سلامت الکترونیک

اهم فعالیت‌های انجام شده توسط کمیسیون سلامت الکترونیک به شرح زیر است:

- پیگیری موضوعات مرتبط با نسخه‌نویسی الکترونیک
- رصد مستمر فرآیند اجرای پروژه نسخه الکترونیک در کشور و واکنش متناسب با منافع بخش خصوصی فعال در این پروژه در چارچوب منافع ملی و قوانین بالادستی نظام در حوزه سلامت الکترونیک
- پیگیری پرداخت مطالبات شرکت‌های حوزه سلامت الکترونیک

۴.۴) نرم افزارهای بازی و سرگرمی رایانه‌ای

اهم فعالیت‌های انجام شده توسط کمیسیون نرم افزارهای بازی و سرگرمی رایانه‌ای به شرح زیر است:

- پیگیری موضوع معافیت مالیاتی شرکت‌های بازی‌ساز
- پیگیری مشکل شرکت‌های بازی‌ساز (با توجه به فیلترینگ گوگل‌پلی)
- دانش‌بنیان کردن شرکت‌های بازی‌ساز

۴.۵) هوش مصنوعی و علوم داده

اهم فعالیت‌های انجام شده توسط کمیسیون هوش مصنوعی و علوم داده به شرح زیر است:

- مکاتبه با سازمان فناوری اطلاعات و سایر نهادها، در خصوص برگزاری جلسه به منظور توسعه بازار هوش مصنوعی

۵ | عملکرد رسته

۵.۱) جلسات

علاوه بر جلسات ماهانه، جلسات زیر هم طی بازه زمانی تهیه گزارش، با حضور اعضای کمیته راهبری رسته برگزار شده است:

- جلسات کارگروه تعامل‌پذیری دولت الکترونیک
- جلسه کارگروه توثیق با فرابورس
- جلسه کارگروه توثیق با بانک مرکزی (معاونت فناوری)
- حضور در جلسه کمیسیون موضوعی بیمه
- جلسه هماهنگی با شرکت‌های فعال در حوزه پرتال
- جلسه بررسی مشکلات حادث شده برای شرکت‌های فعال در حوزه پرتال

۵.۲) اقدامات

اهم فعالیت‌های انجام شده رسته طی بازه زمانی تهیه گزارش، به شرح زیر است:

- تهیه و پیگیری ارسال نامه‌های رسته
- ارائه و بررسی گزارش عملکرد رسته (تابستان و پاییز ۱۴۰۱)
- انتشار فراخوان مشکلات شرکت‌ها در خصوص اخذ گواهینامه افتا
- تهیه گزارش مشکلات شرکت‌ها در خصوص اخذ گواهینامه افتا

- پیگیری با سازمان برنامه و بودجه در خصوص تشکیل کارگروه مشترک برای بررسی سند «شرایط عمومی و الزامات تخصصی قراردادهای حوزه فناوری اطلاعات و ارتباطات»
- پیگیری با کانون شبکه مشاوران مدیریت و مهندسی ایران در خصوص برگزاری رویدادهای تخصصی C2B
- به روزسانی وبگاه تعرفه خدمات تخصصی انفورماتیک
- برگزاری جلسات/پاسخگویی تلفنی/تهیه پاسخ نامه‌های تعرفه‌ها
- تهیه فراخوان و انتخاب مشاور پروژه «بازنگری نماتن»
- برگزاری جلسه برای بررسی پیشنهادهای ارائه شده پروژه «بازنگری نماتن»

۵.۳ اطلاع‌رسانی

مجموعه فعالیت‌های انجام شده رسته طی بازه زمانی تهیه گزارش، به شرح زیر است:

- پیگیری تهیه فرم و انتشار فراخوان افتا
- پیگیری انتشار خبر همایش شهر هوشمند
- تهیه فراخوان بازنگری نماتن
- انتشار فراخوان بازنگری نماتن
- تهیه و انتشار فراخوان تشکیل کمیسیون پرتال‌های سازمانی
- انتشار فراخوان تشکیل کمیسیون پرتال‌های سازمانی
- تهیه و انتشار خبر ممنوعیت استفاده از داده‌های بخش سلامت

۵.۴ دستورجلسات مهم

اهم دستورجلسات مطرح شده در رسته طی بازه زمانی تهیه گزارش، به شرح زیر است:

- مشکل شرکت‌های بازی‌ساز (با توجه به فیلترینگ گوگل‌پلی)
- تهیه شرح خدمات و انتخاب مشاور بازنگری نماتن
- بررسی وضعیت پروژه توثیق نرم‌افزار
- حضور شرکت‌های عضو سازمان در نمایشگاه‌های تخصصی
- برنامه‌ریزی برگزاری جلسات مشترک مستمر با کمیسیون نرم‌افزار سازمان نظام صنفی رایانه‌ای کشور
- پیگیری وضعیت پروژه‌های تعریف شده

۵.۵ تصمیم‌های مهم اتخاذ شده

تصمیم‌های مهم اتخاذ شده توسط کمیته راهبری رسته در این مقطع زمانی، به شرح زیر است:

- معرفی مشاور منتخب بازنگری نماتن به هیئت‌مدیره
- ارائه دستورالعمل حضور شرکت‌های حوزه نرم‌افزار در نمایشگاه‌های تخصصی به هیئت‌مدیره

۵.۶ گزارش‌های تهیه شده

گزارش‌های زیر طی این بازه زمانی تهیه شده است:

- تهیه شرح خدمات پروژه بازنگری نماتن
- تهیه گزارش عملکرد رسته (پاییز ۱۴۰۱)

- تهیه سند (نسخ ۹ تا ۱۳) مشکلات و موضوعات اعضای سازمان با سازمان تامین اجتماعی و اصلاح فهرست موضوعات قراردادهای فناوری اطلاعات و ارتباطات (موضوع بند ۱۶ بخشنامه تنقیح و تلخیص)
- تهیه گزارش مقایسه‌ای موضوعات قراردادهای فناوری اطلاعات و ارتباطات (موضوع بند ۱۶ بخشنامه تنقیح و تلخیص)
- تهیه قالب قراردادهای توسعه نرم‌افزارهای سفارش مشتری (بر اساس قالب موافقت‌نامه‌های همسان سازمان برنامه) - نسخه تکمیلی
- تهیه دستورالعمل نحوه حضور شرکت‌های عضو سازمان در نمایشگاه‌های تخصصی
- تهیه نسخه اولیه قرارداد مشاور بازرگاری نماتن

۵.۷ مکاتبات با نهادها/سازمان‌ها

مکاتباتی که طی این بازه زمانی از سوی رسته انجام شده، ذیلاً آمده است.

موضوع/درخواست	مخاطب
اعلام مشکلات شرکت‌های بازی‌ساز با توجه به فیلترینگ گوگل پلی	سازمان نظام صنفی رایانه‌ای کشور
هماهنگی و بینار فرآیند اخذ گواهی رتبه‌بندی انفورماتیک	سازمان نظام صنفی رایانه‌ای کشور
استعلام تعرفه	سازمان ثبت اسناد و املاک کشور
درخواست جلسه در خصوص توثیق نرم‌افزار	بورس کالای آبان
درخواست برگزاری و بینار آشنایی با پروانه بهره‌برداری نرم‌افزار	وزارت صنعت، معدن و تجارت
بیمه شرکت کیان الکترونیک سپاهان	سازمان تامین اجتماعی
دانشگاه علوم پزشکی خراسان شمالی	وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی
درخواست جلسه در خصوص توثیق نرم‌افزار (معاونت فناوری)	بانک مرکزی جمهوری اسلامی ایران
درخواست جلسه در خصوص توثیق نرم‌افزار (دبیرکل بانک مرکزی)	بانک مرکزی جمهوری اسلامی ایران
درخواست جلسه با رئیس مرکز مدیریت آمار و فناوری اطلاعات	وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی
اخذ گواهینامه تایید صلاحیت ایمنی پیمانکاران	شرکت فرافن
مشکلات برگزاری مناقصه	بانک مسکن
مشکلات با نرخ خدمات پشتیبانی شرکت تحولات نوین یادمان	بیمارستان کیان
اعلام نظر در خصوص فعالیت‌های نشر دیجیتال	سازمان تامین اجتماعی
مشکلات با نرخ خدمات پشتیبانی شرکت تحولات نوین یادمان	بیمارستان تخصصی بازرگان

۶ | آشنایی با رسته و ارکان آن

۶.۱ برنامه‌ها و اهداف رسته

برنامه‌ها و اهداف رسته توسعه نرم‌افزار که در ابتدای تشکیل رسته مصوب شده، به شرح زیر است:

- ایجاد یک نقطه تعامل با هیئت‌مدیره برای انعکاس وضعیت کسب‌وکاری و نیز مشکلات اعضای فعال در صنعت نرم‌افزار
- تعامل با سایر رسته‌ها به منظور ایجاد هم‌افزایی و توسعه بازار
- ایجاد بستری برای جمع‌بندی نقطه نظرات مجموعه کمیسیون‌های نرم‌افزاری در خصوص موضوعاتی مانند تعرفه، بیمه و مالیات و ارجاع آن به مراجع ذیربط برای پیگیری
- برنامه‌ریزی مشترک برای مجموعه کمیسیون نرم‌افزاری، با هدف ساماندهی و توسعه بازار صنعت نرم‌افزار در کشور
- برقراری ارتباط مؤثر و پایدار با سازمان‌ها، انجمن‌های علمی و صنفی، دستگاه‌های رگولاتوری و... مرتبط از طریق عقد تفاهم‌نامه‌ها، قراردادهای با هدف ارائه خدمات مشورتی به نهادهای تصمیم‌گیر در خصوص قوانین و بخشنامه‌های مرتبط با صنعت نرم‌افزار کشور

۶.۲ ساختار رسته

طبق مصوبه هیئت‌مدیره، رسته توسعه نرم‌افزار مشتمل بر کمیسیون‌های زیر است:

- نرم‌افزارهای اصناف، پخش و فروشگاه‌ها
- نرم‌افزارهای پیشرفته سازمانی
- سلامت الکترونیک
- هوش مصنوعی و علم داده
- بازی و سرگرمی رایانه‌ای

۶.۳ اعضای کمیته راهبری رسته

طبق مصوبه هیئت‌مدیره، اعضای کمیته راهبری رسته توسعه نرم‌افزار (در تاریخ ۱۴۰۰/۰۹/۳۰) به شرح زیر بوده‌اند:

- سیدمجید اورعی (رئیس رسته توسعه نرم‌افزار)
- علیرضا عابدی‌نژاد (نائب‌رئیس رسته و عضو هیئت‌مدیره)
- حسین زارعان (عضو هیئت‌مدیره)
- مسعود اسکوییلر (عضو هیئت‌مدیره)
- مظاهر مرجانی (رئیس کمیسیون نرم‌افزارهای اصناف، پخش و فروشگاه‌ها)
- سعید امامی (رئیس کمیسیون نرم‌افزارهای پیشرفته سازمانی)
- ناصر شاکر حسینی (رئیس کمیسیون سلامت الکترونیک)
- محمدرضا معبودیان (رئیس کمیسیون هوش مصنوعی و علم داده)
- ابوالفضل صادق (رئیس کمیسیون بازی و سرگرمی رایانه‌ای)
- علی آذرکار (دبیر رسته)

- علی درخشنده (رابط دبیرخانه)

(پایان سند)

رسته توسعه نرم افزار | sw@tehransr.org



سازمان نظام صنفی رایانه‌ای کشور
استان تهران