



واحد کار سوم

توانایی گرفتن Capture بصورت Text



زمان	
نظری	عملی
۱	۱/۵

اهداف رفتاری:

پس از پایان این واحد کار از فراگیر انتظار می‌رود که بتواند:

۱. گرفتن Capture از متن را انجام دهد؛
۲. انواع حالت‌های ورودی و خروجی Capture در حالت Text را نام ببرد؛
۳. عملکرد گزینه‌های لیست بازشوی Effects را شرح دهد؛

مقدمه

در فصل قبل با نحوه‌ی گرفتن عکس از صفحه‌ی نمایش به روش‌های مختلف آشنا شدید. در این فصل شما با یکی دیگر از قابلیت‌های ویژه‌ی نرم‌افزار SnagIt یعنی جداکردن متن از زمینه آن آشنا خواهید شد. نرم‌افزار SnagIt دارای این قابلیت می‌باشد که می‌تواند از عناصر مختلف موجود در صفحه در حالت Text Capture یک خروجی متنی قابل ویرایش ایجاد کند. در این حالت می‌توانیم متون موجود در زمینه‌ها را از آنها جدا کرده و در قالب یک فایل متنی ذخیره نماییم. تنها اشکالی که در این حالت Capture وجود دارد آن است که این نرم‌افزار نمی‌تواند متون فارسی را از زمینه مربوط جدا کند. برای استفاده از حالت Text Capture مانند سایر حالات نرم‌افزار SnagIt لازم است از بخش Profile Setting تنظیمات مربوط به Output، Input و در صورت نیاز از بخش Effects نیز جلوه‌های خاصی برای اعمال بر روی خروجی انتخاب گردد.



۳-۱ نحوه‌ی جداکردن متون موجود در یک پنجره

برای گرفتن Capture به صورت Text در قسمت Capture Mode روی گزینه‌ی Text Capture کلیک کنید. (شکل ۳-۱)



شکل ۳-۱ انتخاب حالت Capture

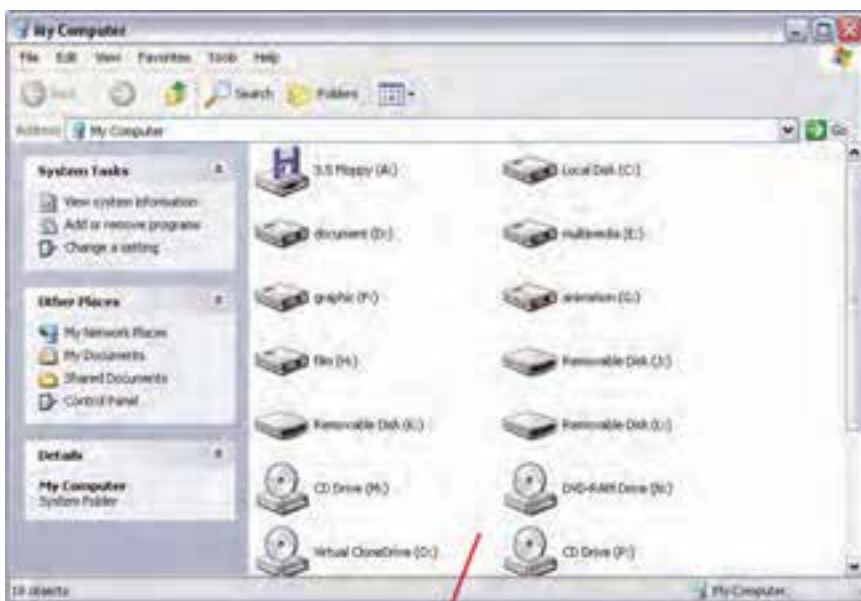
پنجره‌ای را که می‌خواهید متن موجود در آن را جدا کنید، باز کرده و سپس در نرم‌افزار SnagIt از پانل Profile گزینه‌ی Text from a window را انتخاب کنید. اکنون اگر دکمه Capture را که در قسمت پایین و سمت راست کادر محاوره قرار دارد، کلیک کنید یا از کلید میانبر تعریف شده (Print Screen) استفاده کنید، اشاره‌گر ماوس به شکل یک دست در می‌آید؛ در این حالت چنانچه روی پنجره مورد نظر کلیک کنید، عملیات Capture انجام خواهد شد. (شکل ۳-۲)



شکل ۳-۲ انتخاب نوع ورودی از بخش Profiles

توانایی گرفتن Capture به صورت Text

همان طور که مشاهده می کنید متون موجود در پنجره ی مورد نظر از آن جدا شده و در قالب یک متن قابل ویرایش در اختیار شما قرار می گیرد که می توان آن را با فرمت Text به صورت یک فایل ذخیره کرد. (شکل ۳-۳)



خروجی حاصل از گرفتن عکس از پنجره در حالت متنی

شکل ۳-۳ خروجی حاصل جدا کردن متن از صفحه

۳-۲ نحوه گرفتن Capture از صفحه DOS (Command Prompt) در محیط ویندوز به صورت Text

یکی از امکانات نرم افزار Snagit در تنظیم ورودی ها، قابلیت Capture از محیط Dos می باشد. برای آشنایی با این قابلیت مراحل زیر را انجام دهید:



۱. از لیست بازشوی Input، گزینه Advanced و سپس گزینه Full-Screen DOS را انتخاب کنید.
۲. در منوی Start، روی گزینه Run کلیک کنید.
۳. در کادر محاوره باز شده، به منظور باز کردن پنجره‌ی Command Prompt فرمان CMD را تایپ کنید و روی دکمه‌ی OK کلیک کنید.
۴. با فشار دادن هم‌زمان کلیدهای Alt و Enter کادر محاوره را به صورت Full Screen در آورید.
۵. کلید Print Screen صفحه کلید را فشار دهید.
۶. اکنون می‌توانید متون موجود در داخل پنجره DOS را در پنجره SnagIt Editor مشاهده کنید.

۳-۳ آشنایی با جلوه‌های مورد استفاده در حالت Text Capture



با توجه به اینکه در حالت Text Capture جلوه‌های متفاوتی در بخش Effects قرار می‌گیرد که مخصوص این بخش ایجاد شده است، در ادامه به بررسی این جلوه‌ها و کاربرد آنها در متون جدا شده از عکس می‌پردازیم. (شکل ۳-۴)

شکل ۳-۴ Text Capture

۳-۳-۱ گزینه‌ی Layout

از این گزینه برای تنظیم قالب بندی مربوط به فضاهای خالی و کاراکترهای جانشین قرار گرفته در این فضاها استفاده می‌شود با اجرای این گزینه، کادر محاوره‌ای مربوط به آن باز خواهد شد. (شکل ۳-۴)



شکل ۳-۵ کادر محاوره تنظیمات جلوه Layout

۳-۳-۲ گزینه‌ی Caption

با استفاده از این جلوه در بخش Effects می‌توان عناوینی مانند: قرار دادن یک عنوان برای تصویر، قرار دادن نام کامپیوتر، نام کاربر، اضافه کردن تاریخ و زمان را روی خروجی نهایی اعمال کرد. (شکل ۳-۶)



شکل ۳-۶ کادر محاوره Text Caption

Learn in English

Text Capture

Text Mode provides a solution for anyone writing down text from the screen or a dialog box. Text captures include only the text on the screen, not any graphics. Text capture includes the following features:

- Capture text from screens that do not allow copy and paste in Windows.
- Send Output to a variety of destinations.
- Annotate and timestamp the captured text.
- Collect captured text in one file to keep a running log of captured passages. Use the text as notes from a Web browser or e-mail, or to capture a series of error messages from a program to send to technical support.
- Customize the text Output using the **Output Properties**

خلاصه مطالب:



- نرم‌افزار SnagIt دارای این قابلیت می‌باشد که می‌تواند از عناصر مختلف موجود در صفحه در حالت Text Capture یک خروجی متنی قابل ویرایش ایجاد کند؛
- در این حالت می‌توانیم متون موجود در زمینه‌ها را از آنها جدا کرده و در قالب یک فایل متنی ذخیره نماییم؛
- برای گرفتن Capture به صورت Text در قسمت Capture Mode روی گزینه‌ی Text Capture کلیک کنید؛
- یکی از امکانات نرم‌افزار SnagIt در تنظیم ورودی‌ها، قابلیت Capture از محیط Dos می‌باشد؛
- از گزینه‌ی Layout در بخش Effects برای تنظیم قالب بندی مربوط به فضاهای خالی و کاراکترهای جانشین قرار گرفته در این فضاها استفاده می‌شود؛
- با استفاده از جلوه Caption در بخش Effects می‌توان عناوینی مانند قرار دادن یک عنوان برای تصویر، قرار دادن نام کامپیوتر، نام کاربر، اضافه کردن تاریخ و زمان را روی خروجی نهایی اعمال کرد.

واژه نامه‌ی تخصصی

Annotate	یادداشت
Caption	عنوان
Collapse	از هم پاشیدگی ، باز شدن
Customize	سفارشی
Features	خصوصیات
Layout	طرح اولیه
Provide	فراهم کردن
Style	سبک ، روش

پروژه:

با استفاده از امکانات Text Capture لیستی از برنامه‌های نصب شده در پنجره Program files تهیه کنید.

