

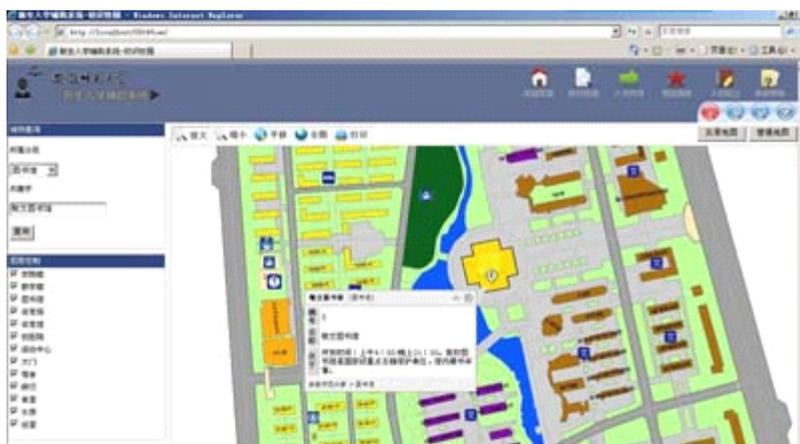
ArcGIS Server 入门心得

作者：bg2012

从论坛中听到一句话：初学 ArcGIS Server 很定会迷茫一阵子。的确，就连安装配置对一新手或许都得花一两天时间。从网上搜下 AS 安装方法，AS9.3 与 AS9.2 可以说安装步骤及注意基本相同，找到一个即可。安装完成后会多出两个组，你可以用自动生成的帐户登陆，但为方便起见，还是建议将自己常用帐户添加到 agsadmin 组中。检验是否安装配置成功，只需在 Manager 中看是否能成功登陆即可（请按提示输用户名：主机名\用户名）。

记得第一次用 Manager 发布了一 web 运用程序，那一刻的激动溢于言表。Web Mapping Application 模板（尤其 9.3 以上）中强大功能，确实能让初学者打开眼界。从对地图网页的望而却步到自己发布功能较全的地图网页，Manager 为你架了一座桥梁。

你或许会问如此简单，AS 又怎能体现自己的水平。以上所讲是针对新手而言的，相信在你接触 AS 不久，你就会放弃这种方式，此时你已站在一新高度了。不过 WebMA 模板中的有些代码还是值得扣的，我就很喜欢 9.3 以上的点查询，这个框架的内的所有英文都是可汉化的，包括地图的字段名（请在 ArcMap 中处理）。自带的测量也不错，显示坐标、测距、测面积，同样汉化也比较容易（除单位，我没实现）。还有此模板的控制布局的代码也是值得借鉴的。



或许，大多 AS 新手都有刘光的 webgis 的那本书。该书对初学者是很不错的，但短期内有用的或许只有四五两章，印象最深的是帮你快速实现多种形式的查询和图层显影控制。此外论坛找资料是很不错的方式，虽然 Server 板块没 Engine 那样火，但时不时也会出现令人

GIS 空间站整理制作，更多资源请访问 <http://www.gissky.net>

欣喜的帖子。如果你想快速了解如何用代码实现功能，调试自带例子可以说是最好的选择。记得之前，为实现最短路径找了好多代码，都为彻底调试成功，却没想到自带的 NATask 的例子就是实现此功能的，这块还想提一点的是分析结果的汉化，搜 Direction 汉化就能帮你实现。若想实现缓冲区，请参考 Common_SelectBufferToolCSharp 的例子。Server 的配置调试比 AE 难一些，但每个例子步骤说明，照做每一步，都是可以调出来的，这比从网上下的那些让人没底的代码放心多了。此外，印象较深的是关于自定义工具的例子，有个是 hybelink，能读取字段信息，相信聪明的你会利用功能实现一些想要的效果。

我接触 AS 还不到两个月，或许还谈不上入门，以上心得仅供新手参考。