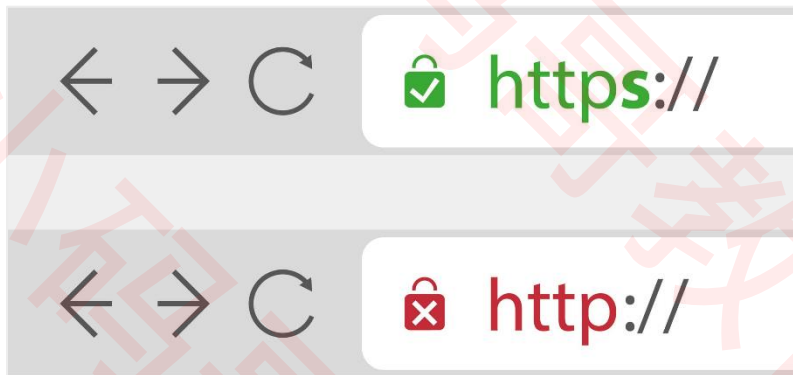


HTTPS

- HTTPS (HyperText Transfer Protocol Secure), 译为: 超文本传输安全协议
- 常称为HTTP over TLS、HTTP over SSL、HTTP Secure
- 由网景公司于1994年首次提出



- HTTPS的默认端口号是443 (HTTP是80)
- 现在在浏览器上输入<http://www.baidu.com>
- 会自动重定向到<https://www.baidu.com>

HTTPS的成本

- 证书的费用
- 加解密计算
- 降低了访问速度
- 有些企业的做法是：包含敏感数据的请求才使用HTTPS，其他保持使用HTTP
 - <http://www.icbc.com.cn/>
 - <https://mybank.icbc.com.cn/>