



# COMO TER SEU ARTIGO PUBLICADO

---

Carlos Raniery P. dos Santos ([csantos@inf.ufsm.br](mailto:csantos@inf.ufsm.br))

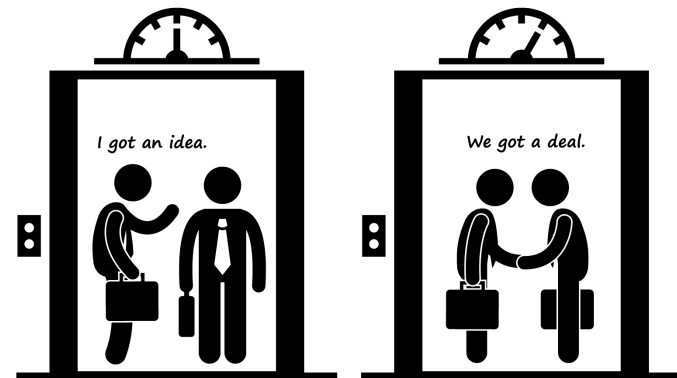
Departamento de Computação Aplicada

Centro de Tecnologia - UFSM



# Estilo de escrita

- Por que alguém estaria interessado no seu trabalho?
  - É sua responsabilidade fazer o leitor ficar interessado!
- Coloque a si mesmo na posição do leitor
  - Tenha uma idéia clara sobre o seu público
  - O que seu leitor já conhece?
- Explique a contribuição do seu artigo em poucas linhas
  - Apresentação de elevador



# Como deixar o leitor interessado?

- Um título chamativo
- Incluir muitas figuras
- Referenciar o trabalho do revisor
- Incluir algumas perguntas de pesquisa
- Usar muitas equações

# Incluir perguntas de pesquisa

- Faz com que o leitor pense
- Força o autor a formular as contribuições principais de forma precisa
- Ajuda a explicar a abordagem de pesquisa e a estrutura do artigo
- Permite conclusões significativas

## New ideas on ABC

Wille Hess\*, Siegen Föllmeier\*, Michel Hennen\*, Heidi Föllmeier\*, Werner von De Munn\*

\* Houghton Mifflin

### Modernity of the State

0100 00000 0100

1100 1100 Newcastle, N.E. Netherlands

O objetivo deste artigo é investigar como o SNMP é usado na prática. Em particular, as seguintes questões serão investigadas:

1. O SNMP é usado principalmente para monitoramento ou também para configuração?
2. O gerenciamento é baseado em objetos de padronizados, ou específicos de fabricantes?
3. Segurança é um problema no gerenciamento de redes?  
Em outras palavras, SNMPv3 é usado na prática?

Along with the discussion of the  $20-200$  [11] as the representative of the  $200-2000$  [12] as a starting point for their analysis and comparison. Despite the fact that there is no evidence that agreement on these latter elements  $20000$  bottles, it is more more unclear how these latter are used and which agreements are there for not being  $20$  and  $2000$  agreements. It is also unclear what the actual bottles have all between possible getting and some possible data collected in

## II. Related work

The collection of 10000 bottles shows together the spread of natural isomers. In the technical oils, good synthesis yields have to be achieved and assigned. In the new technical oils, an agreement has to be achieved within defined limits and the oil must be suitable for use.

It is usually not possible to make HMM boxes which contain complete HMM messages nearly suitable alone.

# Estrutura do artigo

- Resumo
  - Contribuição
- Introdução
  - Contexto do trabalho / motivação para pesquisa nesta área (ampla)
  - Quais são os problemas específicos que o artigo foca
  - Perguntas de pesquisa (3 a 6)
  - Abordagem / como você vai responder estas perguntas
  - Organização do artigo
- Conteúdo
- Conclusões
- Referências

# New ideas on ABC

Wille Van\*, Sieger Hollenhorst\*, Michel Hoozen\*, David Hollinger\*, Herman van de Hout\*

\* Management Science

University of Utrecht

3512 BX Utrecht

XXXX XX XXXXX, XXX XXXXXXX

**Abstract**—The Single Network Management Protocol (SNMP) is widely regarded to monitor, control, and configure network elements. Even though the SNMP technology is well documented and understood, it remains relatively unclear how SNMP is used to generate and collect the typical SNMP usage patterns. The paper focuses on how to produce large scale SNMP traffic measurements in order to develop a better understanding of how SNMP is used in production networks. The tests described in the paper have been applied to networks ranging from large national research networks to relatively small local networks. The goal of the research is to provide feedback to SNMP protocol designers within the IETF, researchers working within the network of the network, and to network operators. The results are then compared to previous work and used to evaluate their management effectiveness in understanding the traffic generated by their management systems.

## I. Introduction

The Single Network Management Protocol (SNMP) was introduced in the late 1980s [1] and has since then evolved to what is known today as the SNMP version 2 community (SNMPv2) [2]. While SNMP is widely regarded, it is not clear which features are being used, how SNMP usage differs in different types of networks or organizations, which information is frequently generated, and what typical SNMP interaction patterns can be used to generate networks. While there have been several publications in the recent past dealing with the performance of SNMP in general [3], the largest of SNMPv2 security [4] [5], or the relation performance [6] [7] [8] [9] [10] [11] [12] [13] [14] [15] [16] [17] [18] [19] [20] [21] [22] [23] [24] [25] [26] [27] [28] [29] [30] [31] [32] [33] [34] [35] [36] [37] [38] [39] [40] [41] [42] [43] [44] [45] [46] [47] [48] [49] [50] [51] [52] [53] [54] [55] [56] [57] [58] [59] [60] [61] [62] [63] [64] [65] [66] [67] [68] [69] [70] [71] [72] [73] [74] [75] [76] [77] [78] [79] [80] [81] [82] [83] [84] [85] [86] [87] [88] [89] [90] [91] [92] [93] [94] [95] [96] [97] [98] [99] [100] [101] [102] [103] [104] [105] [106] [107] [108] [109] [110] [111] [112] [113] [114] [115] [116] [117] [118] [119] [120] [121] [122] [123] [124] [125] [126] [127] [128] [129] [130] [131] [132] [133] [134] [135] [136] [137] [138] [139] [140] [141] [142] [143] [144] [145] [146] [147] [148] [149] [150] [151] [152] [153] [154] [155] [156] [157] [158] [159] [160] [161] [162] [163] [164] [165] [166] [167] [168] [169] [170] [171] [172] [173] [174] [175] [176] [177] [178] [179] [180] [181] [182] [183] [184] [185] [186] [187] [188] [189] [190] [191] [192] [193] [194] [195] [196] [197] [198] [199] [200] [201] [202] [203] [204] [205] [206] [207] [208] [209] [210] [211] [212] [213] [214] [215] [216] [217] [218] [219] [220] [221] [222] [223] [224] [225] [226] [227] [228] [229] [230] [231] [232] [233] [234] [235] [236] [237] [238] [239] [240] [241] [242] [243] [244] [245] [246] [247] [248] [249] [250] [251] [252] [253] [254] [255] [256] [257] [258] [259] [260] [261] [262] [263] [264] [265] [266] [267] [268] [269] [270] [271] [272] [273] [274] [275] [276] [277] [278] [279] [280] [281] [282] [283] [284] [285] [286] [287] [288] [289] [290] [291] [292] [293] [294] [295] [296] [297] [298] [299] [300] [301] [302] [303] [304] [305] [306] [307] [308] [309] [310] [311] [312] [313] [314] [315] [316] [317] [318] [319] [320] [321] [322] [323] [324] [325] [326] [327] [328] [329] [330] [331] [332] [333] [334] [335] [336] [337] [338] [339] [340] [341] [342] [343] [344] [345] [346] [347] [348] [349] [350] [351] [352] [353] [354] [355] [356] [357] [358] [359] [360] [361] [362] [363] [364] [365] [366] [367] [368] [369] [370] [371] [372] [373] [374] [375] [376] [377] [378] [379] [380] [381] [382] [383] [384] [385] [386] [387] [388] [389] [390] [391] [392] [393] [394] [395] [396] [397] [398] [399] [400] [401] [402] [403] [404] [405] [406] [407] [408] [409] [410] [411] [412] [413] [414] [415] [416] [417] [418] [419] [420] [421] [422] [423] [424] [425] [426] [427] [428] [429] [430] [431] [432] [433] [434] [435] [436] [437] [438] [439] [440] [441] [442] [443] [444] [445] [446] [447] [448] [449] [450] [451] [452] [453] [454] [455] [456] [457] [458] [459] [460] [461] [462] [463] [464] [465] [466] [467] [468] [469] [470] [471] [472] [473] [474] [475] [476] [477] [478] [479] [480] [481] [482] [483] [484] [485] [486] [487] [488] [489] [490] [491] [492] [493] [494] [495] [496] [497] [498] [499] [500] [501] [502] [503] [504] [505] [506] [507] [508] [509] [510] [511] [512] [513] [514] [515] [516] [517] [518] [519] [520] [521] [522] [523] [524] [525] [526] [527] [528] [529] [530] [531] [532] [533] [534] [535] [536] [537] [538] [539] [540] [541] [542] [543] [544] [545] [546] [547] [548] [549] [550] [551] [552] [553] [554] [555] [556] [557] [558] [559] [560] [561] [562] [563] [564] [565] [566] [567] [568] [569] [570] [571] [572] [573] [574] [575] [576] [577] [578] [579] [580] [581] [582] [583] [584] [585] [586] [587] [588] [589] [590] [591] [592] [593] [594] [595] [596] [597] [598] [599] [600] [601] [602] [603] [604] [605] [606] [607] [608] [609] [610] [611] [612] [613] [614] [615] [616] [617] [618] [619] [620] [621] [622] [623] [624] [625] [626] [627] [628] [629] [630] [631] [632] [633] [634] [635] [636] [637] [638] [639] [640] [641] [642] [643] [644] [645] [646] [647] [648] [649] [650] [651] [652] [653] [654] [655] [656] [657] [658] [659] [660] [661] [662] [663] [664] [665] [666] [667] [668] [669] [670] [671] [672] [673] [674] [675] [676] [677] [678] [679] [680] [681] [682] [683] [684] [685] [686] [687] [688] [689] [690] [691] [692] [693] [694] [695] [696] [697] [698] [699] [700] [701] [702] [703] [704] [705] [706] [707] [708] [709] [710] [711] [712] [713] [714] [715] [716] [717] [718] [719] [720] [721] [722] [723] [724] [725] [726] [727] [728] [729] [730] [731] [732] [733] [734] [735] [736] [737] [738] [739] [740] [741] [742] [743] [744] [745] [746] [747] [748] [749] [750] [751] [752] [753] [754] [755] [756] [757] [758] [759] [760] [761] [762] [763] [764] [765] [766] [767] [768] [769] [770] [771] [772] [773] [774] [775] [776] [777] [778] [779] [780] [781] [782] [783] [784] [785] [786] [787] [788] [789] [790] [791] [792] [793] [794] [795] [796] [797] [798] [799] [800] [801] [802] [803] [804] [805] [806] [807] [808] [809] [810] [811] [812] [813] [814] [815] [816] [817] [818] [819] [820] [821] [822] [823] [824] [825] [826] [827] [828] [829] [830] [831] [832] [833] [834] [835] [836] [837] [838] [839] [840] [841] [842] [843] [844] [845] [846] [847] [848] [849] [850] [851] [852] [853] [854] [855] [856] [857] [858] [859] [860] [861] [862] [863] [864] [865] [866] [867] [868] [869] [870] [871] [872] [873] [874] [875] [876] [877] [878] [879] [880] [881] [882] [883] [884] [885] [886] [887] [888] [889] [890] [891] [892] [893] [894] [895] [896] [897] [898] [899] [900] [901] [902] [903] [904] [905] [906] [907] [908] [909] [910] [911] [912] [913] [914] [915] [916] [917] [918] [919] [920] [921] [922] [923] [924] [925] [926] [927] [928] [929] [930] [931] [932] [933] [934] [935] [936] [937] [938] [939] [940] [941] [942] [943] [944] [945] [946] [947] [948] [949] [950] [951] [952] [953] [954] [955] [956] [957] [958] [959] [960] [961] [962] [963] [964] [965] [966] [967] [968] [969] [970] [971] [972] [973] [974] [975] [976] [977] [978] [979] [980] [981] [982] [983] [984] [985] [986] [987] [988] [989] [990] [991] [992] [993] [994] [995] [996] [997] [998] [999] [1000] [1001] [1002] [1003] [1004] [1005] [1006] [1007] [1008] [1009] [1010] [1011] [1012] [1013] [1014] [1015] [1016] [1017] [1018] [1019] [1020] [1021] [1022] [1023] [1024] [1025] [1026] [1027] [1028] [1029] [1030] [1031] [1032] [1033] [1034] [1035] [1036] [1037] [1038] [1039] [1040] [1041] [1042] [1043] [1044] [1045] [1046] [1047] [1048] [1049] [1050] [1051] [1052] [1053] [1054] [1055] [1056] [1057] [1058] [1059] [1060] [1061] [1062] [1063] [1064] [1065] [1066] [1067] [1068] [1069] [1070] [1071] [1072] [1073] [1074] [1075] [1076] [1077] [1078] [1079] [1080] [1081] [1082] [1083] [1084] [1085] [1086] [1087] [1088] [1089] [1090] [1091] [1092] [1093] [1094] [1095] [1096] [1097] [1098] [1099] [1100] [1101] [1102] [1103] [1104] [1105] [1106] [1107] [1108] [1109] [1110] [1111] [1112] [1113] [1114] [1115] [1116] [1117] [1118] [1119] [1120] [1121] [1122] [1123] [1124] [1125] [1126] [1127] [1128] [1129] [1130] [1131] [1132] [1133] [1134] [1135] [1136] [1137] [1138] [1139] [1140] [1141] [1142] [1143] [1144] [1145] [1146] [1147] [1148] [1149] [1150] [1151] [1152] [1153] [1154] [1155] [1156] [1157] [1158] [1159] [1160] [1161] [1162] [1163] [1164] [1165] [1166] [1167] [1168] [1169] [1170] [1171] [1172] [1173] [1174] [1175] [1176] [1177] [1178] [1179] [1180] [1181] [1182] [1183] [1184] [1185] [1186] [1187] [1188] [1189] [1190] [1191] [1192] [1193] [1194] [1195] [1196] [1197] [1198] [1199] [1200] [1201] [1202] [1203] [1204] [1205] [1206] [1207] [1208] [1209] [1210] [1211] [1212] [1213] [1214] [1215] [1216] [1217] [1218] [1219] [1220] [1221] [1222] [1223] [1224] [1225] [1226] [1227] [1228] [1229] [1230] [1231] [1232] [1233] [1234] [1235] [1236] [1237] [1238] [1239] [1240] [1241] [1242] [1243] [1244] [1245] [1246] [1247] [1248] [1249] [1250] [1251] [1252] [1253] [1254] [1255] [1256] [1257] [1258] [1259] [1260] [1261] [1262] [1263] [1264] [1265] [1266] [1267] [1268] [1269] [1270] [1271] [1272] [1273] [1274] [1275] [1276] [1277] [1278] [1279] [1280] [1281] [1282] [1283] [1284] [1285] [1286] [1287] [1288] [1289] [1290] [1291] [1292] [1293] [1294] [1295] [1296] [1297] [1298] [1299] [1300] [1301] [1302] [1303] [1304] [1305] [1306] [1307] [1308] [1309] [1310] [1311] [1312] [1313] [1314] [1315] [1316] [1317] [1318] [1319] [1320] [1321] [1322] [1323] [1324] [1325] [1326] [1327] [1328] [1329] [1330] [1331] [1332] [1333] [1334] [1335] [1336] [1337] [1338] [1339] [1340] [1341] [1342] [1343] [1344] [1345] [1346] [1347] [1348] [1349] [1350] [1351] [1352] [1353] [1354] [1355] [1356] [1357] [1358] [1359] [1360] [1361] [1362] [1363] [1364] [1365] [1366] [1367] [1368] [1369] [1370] [1371] [1372] [1373] [1374] [1375] [1376] [1377] [1378] [1379] [1380] [1381] [1382] [1383] [1384] [1385] [1386] [1387] [1388] [1389] [1390] [1391] [1392] [1393] [1394] [1395] [1396] [1397] [1398] [1399] [1400] [1401] [1402] [1403] [1404] [1405] [1406] [1407] [1408] [1409] [1410] [1411] [1412] [1413] [1414] [1415] [1416] [1417] [1418] [1419] [1420] [1421] [1422] [1423] [1424] [1425] [1426] [1427] [1428] [1429] [1430] [1431] [1432] [1433] [1434] [1435] [1436] [1437] [1438] [1439] [1440] [1441] [1442] [1443] [1444] [1445] [1446] [1447] [1448] [1449] [1450] [1451] [1452] [1453] [1454] [1455] [1456] [1457] [1458] [1459] [1460] [1461] [1462] [1463] [1464] [1465] [1466] [1467] [1468] [1469] [1470] [1471] [1472] [1473] [1474] [1475] [1476] [1477] [1478] [1479] [1480] [1481] [1482] [1483] [1484] [1485] [1486] [1487] [1488] [1489] [1490] [1491] [1492] [1493] [1494] [1495] [1496] [1497] [1498] [1499] [1500] [1501] [1502] [1503] [1504] [1505] [1506] [1507] [1508] [1509] [1510] [1511] [1512] [1513] [1514] [1515] [1516] [1517] [1518] [1519] [1520] [1521] [1522] [1523] [1524] [1525] [1526] [1527] [1528] [1529] [1530] [1531] [1532] [1533] [1534] [1535] [1536] [1537] [1538] [1539] [1540] [1541] [1542] [1543] [1544] [1545] [1546] [1547] [1548] [1549] [1550] [1551] [1552] [1553] [1554] [1555] [1556] [1557] [1558] [1559] [1560] [1561] [1562] [1563] [1564] [1565] [1566] [1567] [1568] [1569] [1570] [1571] [1572] [1573] [1574] [1575] [1576] [1577] [1578] [1579] [1580] [1581] [1582] [1583] [1584] [1585] [1586] [1587] [1588] [1589] [1590] [1591] [1592] [1593] [1594] [1595] [1596] [1597] [1598] [1599] [1600] [1601] [1602] [1603] [1604] [1605] [1606] [1607] [1608] [1609] [1610] [1611] [1612] [1613] [1614] [1615] [1616] [1617] [1618] [1619] [1620] [1621] [1622] [1623] [1624] [1625] [1626] [1627] [1628] [1629] [1630] [1631] [1632] [1633] [1634] [1635] [1636] [1637] [1638] [1639] [1640] [1641] [1642] [1643] [1644] [1645] [1646] [1647] [1648] [1649] [1650] [1651] [1652] [1653] [1654] [1655] [1656] [1657] [1658] [1659] [1660] [1661] [1662] [1663] [1664] [1665] [1666] [1667] [1668] [1669] [1670] [1671] [1672] [1673] [1674] [1675] [1676] [1677] [1678] [1679] [1680] [1681] [1682] [1683] [1684] [1685] [1686] [1687] [1688] [1689] [1690] [1691] [1692] [1693] [1694] [1695] [1696] [1697] [1698] [1699] [1700] [1701] [1702] [1703] [1704] [1705] [1706] [1707] [1708] [1709] [1710] [1711] [1712] [1713] [1714] [1715] [1716] [1717] [1718] [1719] [1720] [1721] [1722] [1723] [1724] [1725] [1726] [1727] [1728] [1729] [1730] [1731] [1732] [1733] [1734] [1735] [1736] [1737] [1738] [1739] [1740] [1741] [1742] [1743] [1744] [1745] [1746] [1747] [1748] [1749] [1750] [1751] [1752] [1753] [1754] [1755] [1756] [1757] [1758] [1759] [1760] [1761] [1762] [1763] [1764] [1765] [1766] [1767] [1768] [1769] [1770] [1771] [1772] [1773] [1774] [1775] [1776] [1777] [1778] [1779] [1780] [1781] [1782] [1783] [1784] [1785] [1786] [1787] [1788] [1789] [1790] [1791] [1792] [1793] [1794] [1795] [1796] [1797] [1798] [1799] [1800] [1801] [1802] [1803] [1804] [1805] [1806] [1807] [1808] [1809] [1810] [1811] [1812] [1813] [1814] [1815] [1816] [1817] [1818] [1819] [1820] [1821] [1822] [1823] [1824] [1825] [1826] [1827] [1828] [1829] [1830] [1831] [1832] [1833] [1834] [1835] [1836] [1837] [1838] [1839] [1840] [1841] [1842] [1843] [1844] [1845] [1846] [1847] [1848] [1849] [1850] [1851] [1852] [1853] [1854] [1855] [1856] [1857] [1858] [1859] [1860] [1861] [1862] [1863] [1864] [1865] [1866] [1867] [1868] [1869] [1870] [1871] [1872] [1873] [1874] [1875] [1876] [1877] [1878] [1879] [1880] [1881] [1882] [1883] [1884] [1885] [1886] [1887] [1888] [1889] [1890] [1891] [1892] [1893] [1894] [1895] [1896] [1897] [1898] [1899] [1900] [1901] [1902] [1903] [1904] [1905] [1906] [1907] [1908] [1909] [1910] [1911] [1912] [1913] [1914] [1915] [1916] [1917] [1918] [1919] [1920] [1921] [1922] [1923] [1924] [1925] [1926] [1927] [1928] [1929] [1930] [1931] [1932] [1933] [1934] [1935] [1936] [1937] [1938] [1939] [1940] [1941] [1942] [1943] [1944] [1945] [1946] [1947] [1948] [1949] [1950] [1951] [1952] [1953] [1954] [1955] [1956] [1957] [1958] [1959] [1960] [1961] [1962] [1963] [1964] [1965] [1966] [1967] [1968] [1969] [1970] [1971] [1972] [1973] [1974] [1975] [1976] [1977] [1978] [1979] [1980] [1981] [1982] [1983] [1984] [1985] [1986] [1987] [1988] [1989] [1990] [1991] [1992] [1993] [1994] [1995] [1996] [1997] [1998] [1999] [2000] [2001] [2002] [2003] [2004] [2005] [2006] [2007] [2008] [2009] [2010] [2011] [2012] [2013] [2014] [2015] [2016] [2017] [2018] [2019] [2020] [2021] [2022] [2023] [2024] [2025] [2026] [2027] [2028] [2029] [2030] [2031] [2032] [2033] [2034] [2035] [2036] [2037] [2038] [2039] [2040] [2041] [2042] [2043] [2044] [2045] [2046] [2047] [2048] [2049] [2050] [2051] [2052] [2053] [2054] [2055] [2056] [2057] [2058] [2059] [2060] [2061] [2062] [2063] [2064] [2065] [2066] [2067] [2068] [2069] [2070] [2071] [2072] [2073] [2074] [2075] [2076] [2077] [2078] [2079] [2080] [2081] [2082] [2083] [2084] [2085] [2086] [2087] [2088] [2089] [2090] [2091] [2092] [2093] [2094] [2095] [2096] [2097] [2098] [2099] [2100] [2101] [2102] [2103] [2104] [2105] [2106] [2107] [2108] [2109] [2110] [2111] [2112] [2113] [2114] [2115] [2116] [2117] [2118] [2119] [2120] [2121] [2122] [2123] [2124] [2125] [2126]



## V. Conclusions

After more than fifteen years of experimental experience with EMMM, it is important to explore and analyze EMMM trade-offs to know how EMMM is used in practice. Such knowledge is valuable for EMMM protocol and MM designers, equipment builders, tool developers as well as researchers who compare new management technologies to that of EMMM.

MMs gather knowledge used in progress. When research is needed to develop statistically sound trade-off models and investigate, for example, issues, use of alternative protocol options, selection of suitable MM objects and the way current tools implement trade-off selection. Preliminary results in that area indicate that significant performance improvements are possible.

The most important step, however, is to collect and analyze more traces. We hope this paper leads not to be useful in conducting experiments of the results of our research and to collect more traces. Authors within the European EMM-RESEARCH Network of Excellence (NoE) already agreed to collect additional traces; other experiments will be approached via the EMM-RESEARCH.

The format of the payload of EMMM messages changed when the second version of EMMM was introduced. In particular, the format of encapsulated logs was changed and formalized. The consensus specification [5] defines a consensus generation method allows logs in the old format to be translated into the new format and back.

The consensus module implements the consensus generation to allow to generate a consensus interface. Note that the consensus module can be triggered if no consensus is available. If consensus has been performed, it is necessary to call the MMR module again since the consensus might have failed message fields with values which were not present before.

Conclusões gerais

Resposta da pergunta 1

Resposta da pergunta 2

Resposta da pergunta 3

Trabalhos futuros

# Entre a introdução e as conclusões...

- Depende do tipo de artigo
  - Artigo de avaliação
  - Artigo com alguma proposta
  - Survey

# Artigo de avaliação

- Possível estrutura:
  - Seção 1: Introdução
  - Seção 2: Ferramentas de medição
  - Seção 3: Ambiente da medição
  - Seção 4: Resultados
  - Seção 5: Discussão
    - Relação com outros trabalhos
  - Seção 6: Conclusões
  - Referências

# Artigo de proposta

- Possível estrutura:

- Seção 1: Introdução
- Seção 2: Literatura existente
- Seção 3: Nova arquitetura
- Seção 4: Implementação
- Seção 5: Avaliação
- Seção 6: Conclusões
- Referências

O que tem de errado?

# Artigo de proposta

- Possível estrutura:

- Seção 1: Introdução
- Seção 2: Requisitos
- Seção 3: Soluções existentes
- Seção 4: Nova arquitetura
- Seção 5: Verificação
- Seção 6: Conclusões
- Referências

Possíveis requisitos:

- Alto desempenho
- Escalabilidade


- Demonstrar que as soluções existentes não satisfazem os requisitos
- Explicar que pequenas melhorias não são possíveis
- Discutir a literatura

Verificar se os requisitos são atingidos:

- Qualitativamente
- Quantitativamente
  - Modelo analítico
  - Simulação
  - Protótipo e medição

Comparar com soluções existentes

# Survey

- Possível estrutura:
    - Seção 1: Introdução
    - Seção 2: Artigo 1
    - Seção 3: Artigo 2
    - Seção 4: Artigo 3
    - Seção 5: Artigo 4
    - Seção 6: Conclusões
    - Referências
- 

O que tem de errado?

# Survey

- **Possível estrutura:**

- Seção 1: Introdução
- Seção 2: Metodologia
- Seção 3: Arquitetura / Taxonomia
- Seção 4: Aspecto 1
- Seção 5: Aspecto 2
- Seção 6: Aspecto 3
- Seção 7: Conclusões
  - Lições aprendidas
- Referências

Explique como você selecionou os trabalhos

- Busca na Web (Scholar, ...)
- Web of Science / Scopus
- Citações

Discussão da literatura:

- Conceitos gerais
- Abordagens específicas para o contexto

- O que fazer igual
- O que fazer diferente

# Exemplo: “Internet em Aviões”

- ...
- Seção 3: Aspectos
  - Comunicação dentro do avião
  - Comunicação com estações terrestres
  - Segurança
  - Desempenho
- Seção 4: Comunicação dentro do avião
- Seção 5: Comunicação com estações terrestres
- Seção 6: Segurança
  - Conceitos gerais sobre abordagens de segurança
  - Problemas específicos de segurança em aviões



# Referências

Seja consistente!

## REFERENCES

O que tem de errado?

- [1] J. Schönwälder. SNMP Traffic Measurements. Internet Draft <draft-irtf-mng-snmpp-measure-14.txt>, May 2007.
- [2] Pavlou G., Flegkas P., Gouveris S., and Liotta A. On Management Technologies and the Potential of Web Services. *IEEE Communications Magazine*, 42(7):58–66, July 2004.
- [3] J. Schoenwaelder. Characterization of SNMP MIB Modules. In *Proc. 9th IFIP/IEEE International Symposium on Integrated Network Management*, pages 615–628. IEEE, May 2005.
- [4] The SimpleWeb, <http://www.simpleweb.org/>.
- [5] A. Corrente and L. Tura. Security Performance Analysis of SNMPv3 with Respect to SNMPv2c. In *Proc. 2004 IEEE/IFIP Network Operations and Management Symposium*, Seoul, Apr. 2004.
- [6] Dreviers T., van de Meent R., and Pras A.: Prototyping Web Services based Network Monitoring. *Proc. 10th EUNICE Summer School and IFIP WG6.3 Workshop*, pages 135-142, Tampere, Jun. 2004.
- [7] X. Du, M. Shayman, and M. Rozenblit. Implementation and Performance Analysis of SNMP on a TLS/TCP Base. In *Proc. 7th IFIP/IEEE International Symposium on Integrated Network Management*, pages 453–466. Seattle, May 2001.
- [8] R. Frve. D. Levi. S. Routhier. and B. Wiinen. Coexistence between

# Referências

## REFERENCES

- [1] J. Schönwälder. SNMP Traffic Measurements. Internet Draft <draft-irtf-nmrg-snmp-measure-14.txt>, May 2007. **Work in progress**
- [2] Pavlou G., Flegkas P., Gouveris S., and Liotta A. On Management Technologies and the Potential of Web Services. *IEEE Communications Magazine*, 42(7):58–66, July 2004.
- [3] J. Schoenwaelder. Characterization of SNMP MIB Modules. In *Proc. 9th IFIP/IEEE International Symposium on Integrated Network Management*, pages 615–628. IEEE, May 2005.
- [4] The SimpleWeb, <http://www.simpleweb.org/>.
- [5] A. Corrente and L. Tura. Security Performance Analysis of SNMPv3 with Respect to SNMPv2c. In *Proc. 2004 IEEE/IFIP Network Operations and Management Symposium*, Seoul, Apr. 2004.
- [6] Drevers T., van de Meent R., and Pras A.: Prototyping Web Services based Network Monitoring. *Proc. 10th EUNICE Summer School and IFIP WG6.3 Workshop*, pages 135-142, Tampere, Jun. 2004.
- [7] X. Du, M. Shayman, and M. Rozenblit. Implementation and Performance Analysis of SNMP on a TLS/TCP Base. In *Proc. 7th IFIP/IEEE International Symposium on Integrated Network Management*, pages 453–466, Seattle, May 2001.
- [8] R. Frve. D. Levi. S. Routhier. and B. Wiinen. Coexistence between

# Referências

## REFERENCES

- [1] J. Schönwälder. SNMP Traffic Measurements. Internet Draft <draft-irtf-nmrg-snmp-measure-14.txt>, May 2007.
- [2] Pavlou G., Flegkas P., Gouveris S., and Liotta A. On Management Technologies and the Potential of Web Services. *IEEE Communications Magazine*, 42(7):58–66, July 2004.
- [3] J. Schoenwaelder. Characterization of SNMP MIB Modules. In *Proc. 9th IFIP/IEEE International Symposium on Integrated Network Management*, pages 615–628. IEEE, May 2005.
- [4] The SimpleWeb, <http://www.simpleweb.org/>. Accessed: 2 June 2009
- [5] A. Corrente and L. Tura. Security Performance Analysis of SNMPv3 with Respect to SNMPv2c. In *Proc. 2004 IEEE/IFIP Network Operations and Management Symposium*, Seoul, Apr. 2004.
- [6] Drevers T., van de Meent R., and Pras A.: Prototyping Web Services based Network Monitoring. *Proc. 10th EUNICE Summer School and IFIP WG6.3 Workshop*, pages 135-142, Tampere, Jun. 2004.
- [7] X. Du, M. Shayman, and M. Rozenblit. Implementation and Performance Analysis of SNMP on a TLS/TCP Base. In *Proc. 7th IFIP/IEEE International Symposium on Integrated Network Management*, pages 453–466, Seattle, May 2001.
- [8] R. Frve. D. Levi. S. Routhier. and B. Wiinen. Coexistence between



# Referências

## REFERENCES

- [1] J. Schönwälder. SNMP Traffic Measurements. Internet Draft <draft-irtf-nmrg-snmp-measure-14.txt>, May 2007.
- [2] Pavlou G., Flegkas P., Gouveris S., and Liotta A. On Management Technologies and the Potential of Web Services. *IEEE Communications Magazine*, 42(7):58–66, July 2004.
- [3] J. Schoenwaelder. Characterization of SNMP MIB Modules. In *Proc. 9th IFIP/IEEE International Symposium on Integrated Network Management*, pages 615–628. IEEE, May 2005.
- [4] The SimpleWeb, <http://www.simpleweb.org/>.
- [5] A. Corrente and L. Tura. Security Performance Analysis of SNMPv3 with Respect to SNMPv2c. In *Proc. 2004 IEEE/IFIP Network Operations and Management Symposium*, Seoul, Apr. 2004. Pages xx-yy
- [6] Drevers T., van de Meent R., and Pras A.: Prototyping Web Services based Network Monitoring. *Proc. 10th EUNICE Summer School and IFIP WG6.3 Workshop*, pages 135-142, Tampere, Jun. 2004.
- [7] X. Du, M. Shayman, and M. Rozenblit. Implementation and Performance Analysis of SNMP on a TLS/TCP Base. In *Proc. 7th IFIP/IEEE International Symposium on Integrated Network Management*, pages 453–466, Seattle, May 2001.
- [8] R. Frve. D. Levi. S. Routhier. and B. Wiinen. Coexistence between

# Referências

- Seja consistente!
  - Estilos: ABNT, APA, IEEE, Harvard
  - Bibtex é muito útil (Google Scholar)
- Referencie as fontes, não trabalhos derivados
- Não crie referências óbvias
  - Não é necessário referenciar <http://www.microsoft.com/>

# Erros comuns

- Violação das políticas da IEEE (plágio):

IEEE defines plagiarism as the reuse of someone else's prior ideas, processes, results, or words without explicitly acknowledging the original author and source.

# Erros comuns

- Violação das políticas da IEEE (autoplágio):

If authors have used their own previously published work(s) as a basis for a new submission, they are required to cite the previous work(s) and very briefly indicate how the new submission offers substantial novel contributions beyond those of the previously published work(s).

# Erros comuns

- O artigo não segue as instruções
- Texto contém erros
  - Se for em inglês, pergunte para alguém fluente
  - Use o MS-Word para verificar gramática e escrita
- Figuras difíceis de ler
  - Cuidado com PDF: qualidade do monitor é diferente na impressão
  - Antes de enviar, imprima o artigo em preto e branco
- Muita informação no artigo
  - Menos é mais!

*“I would have written a shorter letter, but I did not have the time.” (Blaise Pascal)*



# O Processo de Revisão

- Cada artigo é avaliado em média por 3 revisores que atribuem notas a perguntas objetivas e fornecem comentários sobre o artigo

**Qualidade do texto:** Avalie a estrutura do texto, a sua legibilidade, a qualidade didática da redação. Verifique se a formatação está adequada e se as figuras estão bem relacionadas no texto.

2:Regular

**Aplicabilidade:** Avalie como você considera a possibilidade de aplicabilidade da solução proposta nesse artigo a empresas/indústrias/sociedade.

3:Bom

**Recomendação:** Sugira ao comitê de programa como este trabalho deveria ser classificado.

3:Aceitação fraca

**Confiança na avaliação:** Como avaliador, classifique o seu nível de conhecimento no assunto do texto avaliado.

3: Bom conhecimento

**Indicação para publicação em revista:** Você indicaria uma versão revisada e estendida desse artigo para publicação na revista Revista de Empreendedorismo, Inovação e Tecnologia (REIT-IMED)?

1:Não indicaria

**Originalidade:** Avaliar a originalidade do trabalho, comparando com os trabalhos já existentes. Avaliar se o trabalho apresenta novos resultados ou novas observações relevantes sobre um tema já tratado em outros artigos. Incluir nos comentários ao autor as obras relacionadas ao texto que não foram citadas.

3:Bom

**Relevância:** Avaliar a importância do tema, das questões abordadas e dos resultados do trabalho. Relacionar esta importância com o escopo da conferência. Caso o trabalho seja mal julgado neste item, dar sugestões ao autor de como torná-lo mais relevante.

3:Bom

**Mérito técnico:** Avaliar o mérito do trabalho proposto, pesando a qualidade da sua idéia central e a profundidade do autor na compreensão do tema, dos problemas e das soluções apresentadas. Nos comentários ao autor, incluir sugestões que possam melhorar a qualidade e a profundidade do trabalho.

3:Bom

**Comentários para o autor:** Comente o que você entendeu do artigo. Dê justificativas para cada uma das notas dadas acima (originalidade, relevância, mérito, forma). Ressalte as qualidades e aponte defeitos do texto. Explique como o artigo poderia ser melhorado.

# O Processo de Revisão

- Quantos artigos um membro do comitê de programa da conferência normalmente recebe para revisar?
  - a) 2 artigos
  - b) 4 artigos
  - c) 8 artigos
  - d) 16 artigos
  - e) 32 artigos

# O Processo de Revisão

- Quanto tempo normalmente é gasto para revisar um artigo de conferência?
  - a) 10 minutos
  - b) 30 minutos
  - c) 2 horas
  - d) 6 horas
  - e) 36 horas
  - f) 4 dias

# O Processo de Revisão

- Quanto tempo normalmente é gasto para revisar um artigo de revista?
  - a) 10 minutos
  - b) 30 minutos
  - c) 2 horas
  - d) 6 horas
  - e) 36 horas
  - f) 4 dias



# Um revisor experiente

- Lê o resumo, introdução e conclusões
- Faz uma passagem nas referências
- Tem uma idéia inicial sobre aceitação/rejeição
- Lê o restante do artigo para encontrar evidências

# A reunião do comitê de programa

- Os artigos são ordenados por suas notas pelo coordenador do comitê de programa
  - Sistemas de submissão são usados para facilitar este processo (e.g., EDAS, JEMS)
- Assumindo que 200 artigos sejam submetidos
  - Top 10 é aceito sem discussão
  - 90 piores são rejeitados sem discussão
  - 100 artigos na zona cinza para serem discutidos
  - 3 minutos por artigo

# Etapa de Discussão

- Como os artigos são discutidos?
  - Membros do comitê de programa se reúnem
  - Se forem da mesma instituição de um artigo sendo avaliado, se retiram da sala
  - Todos os membros do comitê acessam todas as revisões feitas para cada artigo
    - Identificam consistência entre as revisões
    - Procuram por comentários confidenciais para os membros do comitê
    - Avaliam o rebuttal feito pelos autores



# O Rebuttal – Exemplo 1

- Assumir que:
  - Revisores 1 e 2 aceitam com pequenas modificações
  - Revisor 3 rejeitou o artigo
- Rebuttal 1:
  - Nós gostaríamos de agradecer ao primeiro revisor por realizar um excelente trabalho de revisão. Seus comentários seguramente irão possibilitar a melhoria do nosso artigo. Em particular, nós iremos incluir as referências para os artigos comentados. Nós também agradecemos ao segundo revisor por seus valiosos comentários, que serão usados para corrigir os erros de escrita. Finalmente, nós gostaríamos de agradecer ao revisor 3, mas nós solicitamos alguns esclarecimentos. Nós realmente não entendemos seus comentários em relação à figura 6, uma vez que não incluímos essa figura. Seus comentários sobre a seção 2 não são claros, uma vez que nós não propusemos uma arquitetura.

MUITO LONGO!!!

# O Rebuttal – Exemplo 2

- Assumir que:
  - Revisores 1 e 2 aceitam com pequenas modificações
  - Revisor 3 rejeitou o artigo
- Rebuttal 2:
  - Nós acreditamos que o revisor 3 realizou alguma confusão e enviou comentários referentes a outro artigo. Por exemplo, o revisor se refere à figura 6, a qual não é usada em nosso trabalho. Em relação à seção 2, nosso artigo não discute nenhuma arquitetura.

# Conclusões

- Se ponha na posição do leitor
- Se lembre que revisores possuem um tempo limitado
- Introdução e conclusão são vitais
- Claramente indique a contribuição do seu trabalho
- Considere formular perguntas de pesquisa
- Seja consistente, mostre que você dedicou tempo

# Perguntas?

