我们的特点：

1. 首次提出了协同采样的概念，解释了什么是协同采样，以及协同采样对采样精度影响。在制订采样策略时，不仅仅只考虑节点和时间分配两个维度所带来的价值，还应该从第三个维度---时间维度考虑节点为整个采样系统带来的价值：节点的采样时间在时间维度的分布对采样精度的影响。
2. 在考虑节点的价值时，作为节点选择与采样时间分配的基本依据，我们不仅考虑了节点当前的底层的流两所带来的直接价值，还考虑了节点在采样周期内的潜在价值----网络中有大量的Mice-flow会在短时间内产生或消亡，而节点的价值应该包含它在整个T内到达新流的可能。
3. 基于1和2，我们采用节点的综合影响力作为节点价值的量化，包括：节点当前覆盖流数量所带来的直接影响力，节点在topo中位置的影响力，节点在整个网络生命周期中的活跃度。我们把节点的采样时间在时间维度上的分布对采样精度的作为了优化采样精度的一部分，并以此建立了最大化流采样精度协同采样模型。
4. 我们给出了AFCS策略：一组上述模型的近似最优解。实验证明，在综合考虑节点间在时间维度上的协作，潜在影响力与直接影响力综合量化的情况下，采样精度同比其他三种常见算法提升了15%，尤其是在Mice-flow采样精度上的提升。

redundant samples

通过降低重复率，节省出更多的采样资源，来提高采样精度。

of sets, which covers all the active flows. 也是论文中看到的 标记一下