

Rio Tinto Alcan

# Normes de fiabilité

## Plan de conformité de RTA-ÉE

Le 1 février 2012

Préparée par Marc Fortin

# Introduction

- Les normes de fiabilité, qu'est-ce que c'est:
  - Elles précisent les obligations ou exigences applicables aux entités qui exploitent, planifient et utilisent les principaux réseaux de transport électrique de l'Amérique du nord. Ces obligations ou exigences doivent avoir un impact sur la fiabilité des réseaux et être mesurables. Chacune des obligations ou exigences doit correspondre à un ou plusieurs des principes de fiabilité et doit respecter tous les principes de l'interface avec le marché. Ces principes sont énoncés dans le document de la NERC : « Reliability Standards Development Procedure ».
- Définition d'une norme de fiabilité:
  - « Une norme de fiabilité énonce une exigence permettant d'assurer une exploitation fiable du réseau de transport principal y compris, et sans limiter ce qui précède, des exigences pour l'exploitation d'installations existantes du réseau de transport principal ».
  - Une norme ne doit cependant inclure aucune exigence pour l'augmentation de la capacité d'installations existantes, pour la construction de réseaux de transport ou pour l'ajout de production.