**2024-2029年中国痰咳净片行业市场深度分析与发展前景报告**

**报告简介**

痰咳净片通窍顺气，止咳，化痰。用于支气管炎、咽炎等引起的咳嗽多痰，气促，气喘。药品被归类到其它呼吸系统疾病、气管炎等药品分类。痰咳净片红药理实验表明：有扩张支气管平滑肌，解除痉挛而起到镇咳平喘作用;能增加呼吸道分泌量，从而使痰液易于排出;3具有较好的消炎作用，对咽喉部常见的致病菌有较广泛和较强的抑制作用。痰咳净片服用方法独特，用口含服，因而不需红过胃肠道而直接在口腔和咽喉局部吸收，使药效作用迅速。中道泰和通过对痰咳净片行业长期跟踪监测，分析痰咳净片行业需求、供给、经营特性、获取能力、产业链和价值链等多方面的内容，整合行业、市场、企业、用户等多层面数据和信息资源，为客户提供深度的痰咳净片行业研究报告，以专业的研究方法帮助客户深入的了解痰咳净片行业，发现投资价值和投资机会，规避经营风险，提高管理和运营能力。痰咳净片行业报告是从事痰咳净片行业投资之前，对痰咳净片行业相关各种因素进行具体调查、研究、分析，评估项目可行性、效果效益程度，提出建设性意见建议对策等，为痰咳净片行业投资决策者和主管机关审批的研究性报告。以阐述对痰咳净片行业的理论认识为主要内容，重在研究痰咳净片行业本质及规律性认识的研究。痰咳净片行业研究报告持续提供高价值服务，是企业了解各行业当前最新发展动向、把握市场机会、做出正确投资和明确企业发展方向不可多得的精品资料。

本研究咨询报告由北京中道泰和信息咨询有限公司领衔撰写，在大量周密的市场调研基础上，主要依据了国家统计局、国家商务部、国家发改委、国家经济信息中心、国务院发展研究中心、国家海关总署、全国商业信息中心、中国经济景气监测中心、51行业报告网、国内外相关报刊杂志的基础信息以及痰咳净片专业研究单位等公布和提供的大量资料。对我国痰咳净片的行业现状、市场各类经营指标的情况、重点企业状况、区域市场发展情况等内容进行详细的阐述和深入的分析，着重对痰咳净片业务的发展进行详尽深入的分析，并根据痰咳净片行业的政策经济发展环境对痰咳净片行业潜在的风险和防范建议进行分析。最后提出研究者对痰咳净片行业的研究观点，以供投资决策者参考。

**报告目录**

**第一部分 行业发展环境**

**第一章 中国医药工业“十四五”规划解读**

第一节 “十四五”医药工业行业发展回顾

一、“十四五”医药工业行业运行情况

二、“十四五”医药工业行业发展特点

三、“十四五”医药工业行业发展成就

第二节 医药工业行业“十四五”总体规划

一、医药工业行业“十四五”规划纲要

二、医药工业行业“十四五”规划指导思想

三、医药工业行业“十四五”规划主要目标

第三节 “十四五”规划解读

一、“十四五”规划的总体战略布局

二、“十四五”规划对经济发展的影响

三、“十四五”规划的主要精神解读

**第二章 痰咳净片行业概述**

第一节 痰咳净片简介

一、产品功效与作用分析

二、产品说明书解读

三、产品副作用分析

第二节 痰咳净片行业经济指标分析

一、赢利性

二、成长速度

三、附加值的提升空间

四、进入壁垒/退出机制

五、风险性

六、当前行业发展所属周期阶段判断

第三节 2019-2023年痰咳净片行业运行环境分析

一、2019-2023年全球医药行业市场分析

二、生物技术药物进入大规模产业化阶段

三、通用名药面临重大发展机遇分析

四、医药产业整合呈现新趋势

五、中国医药卫生体制改革不断深化

第四节 行业相关政策分析

**第二部分 行业发展分析**

**第三章 全球痰咳净片行业发展分析**

第一节 2019-2023年全球痰咳净片行业发展分析

一、2019-2023年全球痰咳净片需求分析

1、2019-2023年全球痰咳净片或相关产品产量

2、2019-2023年全球痰咳净片或相关产品销量

二、2019-2023年全球痰咳净片行业市场规模分析

三、2024-2029年全球痰咳净片行业市场趋势分析与预测

1、2024-2029年全球痰咳净片行业市场规模预测

2、2024-2029年全球痰咳净片行业市场发展趋势分析

第二节 2019-2023年主要国家或地区痰咳净片行业发展分析

一、2019-2023年美国痰咳净片行业分析

二、2019-2023年日本痰咳净片行业分析

三、2019-2023年欧洲痰咳净片行业分析

四、2019-2023年韩国痰咳净片行业分析

**第四章 2019-2023年中国痰咳净片行业发展分析**

第一节 2019-2023年中国痰咳净片行业发展状况

一、2019-2023年痰咳净片行业发展状况分析

二、2019-2023年中国痰咳净片行业发展动态

三、2019-2023年痰咳净片行业经营业绩分析

四、2019-2023年中国痰咳净片行业发展热点

第二节 2019-2023年中国痰咳净片市场供需状况

一、2019-2023年中国痰咳净片市场供给分析

二、2019-2023年中国痰咳净片市场需求分析

三、2019-2023年中国痰咳净片产品价格分析

第三节 2019-2023年中国痰咳净片行业市场容量分析

**第五章 2019-2023年中国痰咳净片行业整体运行指标分析**

第一节 2019-2023年中国痰咳净片行业总体规模分析

一、2019-2023年企业数量结构分析

二、2019-2023年人员规模状况分析

三、2019-2023年行业资产规模分析

四、2019-2023年行业市场规模分析

第二节 2019-2023年中国痰咳净片行业产销情况分析

一、2019-2023年中国痰咳净片行业工业总产值

二、2019-2023年中国痰咳净片行业销售收入

三、2019-2023年中国痰咳净片行业产销率

第三节 2019-2023年中国痰咳净片行业财务指标总体分析

一、2019-2023年痰咳净片行业盈利能力分析

二、2019-2023年痰咳净片行业偿债能力分析

三、2019-2023年痰咳净片行业营运能力分析

四、2019-2023年痰咳净片行业发展能力分析

**第六章 2019-2023年中国华北地区痰咳净片行业市场发展现状及预测分析**

第一节 2019-2023年华北地区经济发展现状

第二节 2019-2023年华北地区痰咳净片市场容量分析

第三节 2019-2023年华北地区各省市痰咳净片市场分析

一、2019-2023年北京市痰咳净片市场发展分析

1、2019-2023年北京市痰咳净片市场现状

2、2019-2023年北京市痰咳净片销售收入

3、2019-2023年北京市痰咳净片销售企业分析

4、2024-2029年北京市痰咳净片市场前景预测

二、2019-2023年天津市痰咳净片市场发展分析

1、2019-2023年天津市痰咳净片市场现状

2、2019-2023年天津市痰咳净片销售收入

3、2019-2023年天津市痰咳净片销售企业分析

4、2024-2029年天津市痰咳净片市场前景预测

三、2019-2023年河北省痰咳净片市场发展分析

1、2019-2023年河北省痰咳净片市场现状

2、2019-2023年河北省痰咳净片销售收入

3、2019-2023年河北省痰咳净片销售企业分析

4、2024-2029年河北省痰咳净片市场前景预测

四、2019-2023年山西省痰咳净片市场发展分析

1、2019-2023年山西省痰咳净片市场现状

2、2019-2023年山西省痰咳净片销售收入

3、2019-2023年山西省痰咳净片销售企业分析

4、2024-2029年山西省痰咳净片市场前景预测

五、2019-2023年内蒙古自治区痰咳净片市场发展分析

1、2019-2023年内蒙古自治区痰咳净片市场现状

2、2019-2023年内蒙古自治区痰咳净片销售收入

3、2019-2023年内蒙古自治区痰咳净片销售企业分析

4、2024-2029年内蒙古自治区痰咳净片市场前景预测

**第七章 2019-2023年中国东北地区痰咳净片行业市场发展现状及预测分析**

第一节 2019-2023年东北地区经济发展现状

第二节 2019-2023年东北地区痰咳净片市场容量分析

第三节 2019-2023年东北地区各省市痰咳净片市场分析

一、2019-2023年辽宁省痰咳净片市场发展分析

1、2019-2023年辽宁省痰咳净片市场现状

2、2019-2023年辽宁省痰咳净片销售收入

3、2019-2023年辽宁省痰咳净片销售企业分析

4、2024-2029年辽宁省痰咳净片市场前景预测

二、2019-2023年吉林省痰咳净片市场发展分析

1、2019-2023年吉林省痰咳净片市场现状

2、2019-2023年吉林省痰咳净片销售收入

3、2019-2023年吉林省痰咳净片销售企业分析

4、2024-2029年吉林省痰咳净片市场前景预测

三、2019-2023年黑龙江省痰咳净片市场发展分析

1、2019-2023年黑龙江省痰咳净片市场现状

2、2019-2023年黑龙江省痰咳净片销售收入

3、2019-2023年黑龙江省痰咳净片销售企业分析

4、2024-2029年黑龙江省痰咳净片市场前景预测

**第八章 2019-2023年中国华东地区痰咳净片行业市场发展现状及预测分析**

第一节 2019-2023年华东地区经济发展现状

第二节 2019-2023年华东地区痰咳净片市场容量分析

第三节 2019-2023年华东地区各省市痰咳净片市场分析

一、2019-2023年上海市痰咳净片市场发展分析

1、2019-2023年上海市痰咳净片市场现状

2、2019-2023年上海市痰咳净片销售收入

3、2019-2023年上海市痰咳净片销售企业分析

4、2024-2029年上海市痰咳净片市场前景预测

二、2019-2023年江苏省痰咳净片市场发展分析

1、2019-2023年江苏省痰咳净片市场现状

2、2019-2023年江苏省痰咳净片销售收入

3、2019-2023年江苏省痰咳净片销售企业分析

4、2024-2029年江苏省痰咳净片市场前景预测

三、2019-2023年浙江省痰咳净片市场发展分析

1、2019-2023年浙江省痰咳净片市场现状

2、2019-2023年浙江省痰咳净片销售收入

3、2019-2023年浙江省痰咳净片销售企业分析

4、2024-2029年浙江省痰咳净片市场前景预测

四、2019-2023年安徽省痰咳净片市场发展分析

1、2019-2023年安徽省痰咳净片市场现状

2、2019-2023年安徽省痰咳净片销售收入

3、2019-2023年安徽省痰咳净片销售企业分析

4、2024-2029年安徽省痰咳净片市场前景预测

五、2019-2023年福建省痰咳净片市场发展分析

1、2019-2023年福建省痰咳净片市场现状

2、2019-2023年福建省痰咳净片销售收入

3、2019-2023年福建省痰咳净片销售企业分析

4、2024-2029年福建省痰咳净片市场前景预测

六、2019-2023年江西省痰咳净片市场发展分析

1、2019-2023年江西省痰咳净片市场现状

2、2019-2023年江西省痰咳净片销售收入

3、2019-2023年江西省痰咳净片销售企业分析

4、2024-2029年江西省痰咳净片市场前景预测

**第九章 2019-2023年中国华中地区痰咳净片行业市场发展现状及预测分析**

第一节 2019-2023年华中地区经济发展现状

第二节 2019-2023年华中地区痰咳净片市场容量分析

第三节 2019-2023年华中地区各省市痰咳净片市场分析

一、2019-2023年河南省痰咳净片市场发展分析

1、2019-2023年河南省痰咳净片市场现状

2、2019-2023年河南省痰咳净片销售收入

3、2019-2023年河南省痰咳净片销售企业分析

4、2024-2029年河南省痰咳净片市场前景预测

二、2019-2023年湖北省痰咳净片市场发展分析

1、2019-2023年湖北省痰咳净片市场现状

2、2019-2023年湖北省痰咳净片销售收入

3、2019-2023年湖北省痰咳净片销售企业分析

4、2024-2029年湖北省痰咳净片市场前景预测

三、2019-2023年湖南省痰咳净片市场发展分析

1、2019-2023年湖南省痰咳净片市场现状

2、2019-2023年湖南省痰咳净片销售收入

3、2019-2023年湖南省痰咳净片销售企业分析

4、2024-2029年湖南省痰咳净片市场前景预测

**第十章 2019-2023年中国华南地区痰咳净片行业市场发展现状及预测分析**

第一节 2019-2023年华南地区经济发展现状

第二节 2019-2023年华南地区痰咳净片市场容量分析

第三节 2019-2023年华南地区各省市痰咳净片市场分析

一、2019-2023年广东省痰咳净片市场发展分析

1、2019-2023年广东省痰咳净片市场现状

2、2019-2023年广东省痰咳净片销售收入

3、2019-2023年广东省痰咳净片销售企业分析

4、2024-2029年广东省痰咳净片市场前景预测

二、2019-2023年广西壮族自治区痰咳净片市场发展分析

1、2019-2023年广西壮族自治区痰咳净片市场现状

2、2019-2023年广西壮族自治区痰咳净片销售收入

3、2019-2023年广西壮族自治区痰咳净片销售企业分析

4、2024-2029年广西壮族自治区痰咳净片市场前景预测

三、2019-2023年海南省痰咳净片市场发展分析

1、2019-2023年海南省痰咳净片市场现状

2、2019-2023年海南省痰咳净片销售收入

3、2019-2023年海南省痰咳净片销售企业分析

4、2024-2029年海南省痰咳净片市场前景预测

**第十一章 2019-2023年中国西部地区痰咳净片行业市场发展现状及预测分析**

第一节 2019-2023年西部地区经济发展现状

第二节 2019-2023年西部地区痰咳净片市场容量分析

第三节 2019-2023年西部地区各省市痰咳净片市场分析

一、2019-2023年重庆市痰咳净片市场发展分析

1、2019-2023年重庆市痰咳净片市场现状

2、2019-2023年重庆市痰咳净片销售收入

3、2019-2023年重庆市痰咳净片销售企业分析

4、2024-2029年重庆市痰咳净片市场前景预测

二、2019-2023年四川省痰咳净片市场发展分析

1、2019-2023年四川省痰咳净片市场现状

2、2019-2023年四川省痰咳净片销售收入

3、2019-2023年四川省痰咳净片销售企业分析

4、2024-2029年四川省痰咳净片市场前景预测

三、2019-2023年贵州省痰咳净片市场发展分析

1、2019-2023年贵州省痰咳净片市场现状

2、2019-2023年贵州省痰咳净片销售收入

3、2019-2023年贵州省痰咳净片销售企业分析

4、2024-2029年贵州省痰咳净片市场前景预测

四、2019-2023年云南省痰咳净片市场发展分析

1、2019-2023年云南省痰咳净片市场现状

2、2019-2023年云南省痰咳净片销售收入

3、2019-2023年云南省痰咳净片销售企业分析

4、2024-2029年云南省痰咳净片市场前景预测

五、2019-2023年西藏自治区痰咳净片市场发展分析

1、2019-2023年西藏自治区痰咳净片市场现状

2、2019-2023年西藏自治区痰咳净片销售收入

3、2019-2023年西藏自治区痰咳净片销售企业分析

4、2024-2029年西藏自治区痰咳净片市场前景预测

六、2019-2023年陕西省痰咳净片市场发展分析

1、2019-2023年陕西省痰咳净片市场现状

2、2019-2023年陕西省痰咳净片销售收入

3、2019-2023年陕西省痰咳净片销售企业分析

4、2024-2029年陕西省痰咳净片市场前景预测

七、2019-2023年甘肃省痰咳净片市场发展分析

1、2019-2023年甘肃省痰咳净片市场现状

2、2019-2023年甘肃省痰咳净片销售收入

3、2019-2023年甘肃省痰咳净片销售企业分析

4、2024-2029年甘肃省痰咳净片市场前景预测

八、2019-2023年青海省痰咳净片市场发展分析

1、2019-2023年青海省痰咳净片市场现状

2、2019-2023年青海省痰咳净片销售收入

3、2019-2023年青海省痰咳净片销售企业分析

4、2024-2029年青海省痰咳净片市场前景预测

九、2019-2023年宁夏回族自治区痰咳净片市场发展分析

1、2019-2023年宁夏回族自治区痰咳净片市场现状

2、2019-2023年宁夏回族自治区痰咳净片销售收入

3、2019-2023年宁夏回族自治区痰咳净片销售企业分析

4、2024-2029年宁夏回族自治区痰咳净片市场前景预测

十、2019-2023年新疆维吾尔自治区痰咳净片市场发展分析

1、2019-2023年新疆维吾尔自治区痰咳净片市场现状

2、2019-2023年新疆维吾尔自治区痰咳净片销售收入

3、2019-2023年新疆维吾尔自治区痰咳净片销售企业分析

4、2024-2029年新疆维吾尔自治区痰咳净片市场前景预测

**第十二章 2019-2023年中国痰咳净片行业进出口市场分析**

第一节 2019-2023年中国痰咳净片行业进口市场分析

一、2019-2023年中国痰咳净片行业相关产品进口金额

二、2019-2023年中国痰咳净片行业相关产品进口数量

三、2019-2023年中国痰咳净片行业相关产品进口国家或地区

第二节 2019-2023年中国痰咳净片行业出口市场分析

一、2019-2023年中国痰咳净片行业相关产品出口金额

二、2019-2023年中国痰咳净片行业相关产品出口数量

三、2019-2023年中国痰咳净片行业相关产品出口国家或地区

**第三部分 行业竞争格局**

**第十三章 2019-2023年中国痰咳净片行业竞争格局分析**

第一节 2019-2023年中国痰咳净片行业竞争结构分析

一、现有企业间竞争

二、潜在进入者分析

三、替代品威胁分析

四、供应商议价能力

五、客户议价能力

第二节 2019-2023年中国痰咳净片行业集中度分析

一、市场集中度分析

二、企业集中度分析

三、区域集中度分析

**第十四章 主要痰咳净片企业或品牌竞争分析**

第一节 北京海联制药有限公司

一、企业概况

二、企业竞争优势分析

三、企业产品分析

1、企业产品参数指标

2、2019-2023年企业产品销售价格分析

四、企业经营分析

五、企业发展战略

第二节 江苏正大丰海制药有限公司

一、企业概况

二、企业竞争优势分析

三、企业产品分析

1、企业产品参数指标

2、2019-2023年企业产品销售价格分析

四、企业经营分析

五、企业发展战略

第三节 浙江京新药业股份有限公司

一、企业概况

二、企业竞争优势分析

三、企业产品分析

1、企业产品参数指标

2、2019-2023年企业产品销售价格分析

四、企业经营分析

五、企业发展战略

第四节 三门峡赛诺维制药有限公司

一、企业概况

二、企业竞争优势分析

三、企业产品分析

1、企业产品参数指标

2、2019-2023年企业产品销售价格分析

四、企业经营分析

五、企业发展战略

第五节 贵州圣济堂制药有限公司

一、企业概况

二、企业竞争优势分析

三、企业产品分析

1、企业产品参数指标

2、2019-2023年企业产品销售价格分析

四、企业经营分析

五、企业发展战略

第六节 济南利民制药有限责任公司

一、企业概况

二、企业竞争优势分析

三、企业产品分析

1、企业产品参数指标

2、2019-2023年企业产品销售价格分析

四、企业经营分析

五、企业发展战略

第七节 石家庄以岭药业股份有限公司

一、企业概况

二、企业竞争优势分析

三、企业产品分析

1、企业产品参数指标

2、2019-2023年企业产品销售价格分析

四、企业经营分析

五、企业发展战略

第八节 石家庄四药有限公司

一、企业概况

二、企业竞争优势分析

三、企业产品分析

1、企业产品参数指标

2、2019-2023年企业产品销售价格分析

四、企业经营分析

五、企业发展战略

第九节 安徽永生堂药业有限责任公司

一、企业概况

二、企业竞争优势分析

三、企业产品分析

1、企业产品参数指标

2、2019-2023年企业产品销售价格分析

四、企业经营分析

五、企业发展战略

第十节 江西南昌制药有限公司

一、企业概况

二、企业竞争优势分析

三、企业产品分析

1、企业产品参数指标

2、2019-2023年企业产品销售价格分析

四、企业经营分析

五、企业发展战略

**第四部分 行业前景展望**

**第十五章 痰咳净片企业竞争策略分析**

第一节 痰咳净片市场竞争策略分析

一、2024-2029年中国痰咳净片市场增长潜力分析

二、2024-2029年中国痰咳净片主要潜力品种分析

三、现有痰咳净片产品竞争策略分析

四、潜力痰咳净片品种竞争策略选择

五、典型企业产品竞争策略分析

第二节 2024-2029年中国痰咳净片企业竞争策略分析

一、2024-2029年我国痰咳净片市场竞争趋势

二、2024-2029年痰咳净片行业竞争格局展望

三、2024-2029年痰咳净片行业竞争策略分析

四、2024-2029年痰咳净片企业竞争策略分析

第三节 2024-2029年中国痰咳净片行业发展趋势分析

一、2024-2029年中国痰咳净片技术发展趋势分析

二、2024-2029年中国痰咳净片产品发展趋势分析

三、2024-2029年中国痰咳净片行业竞争格局展望

**第十六章 痰咳净片行业发展趋势**

第一节 2024-2029年我国痰咳净片需求与消费预测

一、2024-2029年痰咳净片产品消费预测

二、2024-2029年痰咳净片市场规模预测

三、2024-2029年痰咳净片行业总产值预测

四、2024-2029年痰咳净片行业销售收入预测

五、2024-2029年痰咳净片行业总资产预测

第二节 2024-2029年我国痰咳净片行业供需预测

一、2024-2029年痰咳净片行业供给预测

二、2024-2029年痰咳净片行业产量预测

三、2024-2029年痰咳净片行业需求预测

**第十七章 痰咳净片行业投资机会与风险**

第一节 2019-2023年痰咳净片行业投资规模情况

第二节 影响痰咳净片行业发展的主要因素

一、2024-2029年影响痰咳净片行业运行的有利因素分析

二、2024-2029年影响痰咳净片行业运行的稳定因素分析

三、2024-2029年影响痰咳净片行业运行的不利因素分析

四、2024-2029年我国痰咳净片行业发展面临的挑战分析

五、2024-2029年我国痰咳净片行业发展面临的机遇分析

第三节 痰咳净片行业投资风险及控制策略分析

一、2024-2029年痰咳净片行业市场风险及控制策略

二、2024-2029年痰咳净片行业政策风险及控制策略

三、2024-2029年痰咳净片行业经营风险及控制策略

四、2024-2029年痰咳净片行业技术风险及控制策略

五、2024-2029年痰咳净片同业竞争风险及控制策略

六、2024-2029年痰咳净片行业其他风险及控制策略

**第十八章 痰咳净片行业投资战略研究**

第一节 痰咳净片行业发展战略研究

一、战略综合规划

二、技术开发战略

三、业务组合战略

四、区域战略规划

五、产业战略规划

六、竞争战略规划

第二节 重点客户战略

一、实施重点客户战略的必要性

二、合理确立重点客户

三、实施重点客户战略要重点解决的问题

四、重点客户管理功能

第三节 2024-2029年痰咳净片行业投资战略

**图表目录**

图表：2019-2023年中国痰咳净片行业市场容量及增长率

图表：2019-2023年全球痰咳净片或相关产品产量

图表：2019-2023年全球痰咳净片或相关产品销量

图表：2019-2023年中国痰咳净片行业企业数量结构

图表：2019-2023年中国痰咳净片行业人员规模状况

图表：2019-2023年中国痰咳净片资产规模分析

图表：2019-2023年中国痰咳净片行业市场规模

图表：2019-2023年中国痰咳净片行业工业总产值

图表：2019-2023年中国痰咳净片行业销售收入

图表：2019-2023年中国痰咳净片行业产销率

图表：2019-2023年中国痰咳净片行业盈利能力

图表：2019-2023年中国痰咳净片行业偿债能力

图表：2019-2023年中国痰咳净片行业营运能力

图表：2019-2023年中国痰咳净片行业发展能力

图表：2019-2023年中国痰咳净片行业相关产品进口金额

图表：2019-2023年中国痰咳净片行业相关产品进口数量

图表：2019-2023年中国痰咳净片行业相关产品进口国家或地区

图表：2019-2023年中国痰咳净片行业相关产品出口金额

图表：2019-2023年中国痰咳净片行业相关产品出口数量

图表：2019-2023年中国痰咳净片行业相关产品出口国家或地区

图表：2024-2029年中国痰咳净片行业销售收入及增长率预测

图表：2024-2029年中国痰咳净片行业产量及增长率预测

图表：2024-2029年中国痰咳净片行业市场容量及增长率预测

**把握投资 决策经营！**
**咨询订购 请拨打 400-886-7071 邮件 kf@51baogao.cn**
本文地址：https://www.51baogao.cn/bg/20170424/68225.shtml

[在线订购>>](https://www.51baogao.cn/bg/20170424/68225.shtml)