Filechecker Checker Report

```
{ 'file_info': { 'description': 'PDF',
           'name': 'Dynamic_Threat_Aware_A_Star_Agent_Al_PacMan_Project-3.pdf',
           'sha256_hash': '6485c44ac2cce96748f64c89307f94c1c9391cee56d4c7532eee0f6fec887d4d',
           'size_kb': 4262.682},
 'scan results': { 'analysis results': { 'ALYac': { 'category': 'undetected',
                                  'engine_name': 'ALYac',
                                  'engine_update': '20250517',
                                  'engine_version': '2.0.0.10',
                                  'method': 'blacklist',
                                  'result': None},
                           'APEX': { 'category': 'type-unsupported',
                                  'engine_name': 'APEX',
                                  'engine_update': '20250516',
                                  'engine_version': '6.655',
                                  'method': 'blacklist',
                                 'result': None},
                           'AVG': { 'category': 'undetected',
                                 'engine_name': 'AVG',
                                 'engine update': '20250518',
                                 'engine_version': '23.9.8494.0',
                                 'method': 'blacklist',
                                 'result': None},
                           'Acronis': { 'category': 'undetected',
                                    'engine_name': 'Acronis',
                                    'engine_update': '20240328',
                                    'engine_version': '1.2.0.121',
                                   'method': 'blacklist',
                                   'result': None},
                           'AhnLab-V3': { 'category': 'undetected',
                                     'engine_name': 'AhnLab-V3',
                                     'engine_update': '20250518',
                                     'engine_version': '3.27.2.10550',
                                     'method': 'blacklist',
                                     'result': None},
                           'Alibaba': { 'category': 'type-unsupported',
                                    'engine name': 'Alibaba',
                                    'engine_update': '20190527',
                                    'engine_version': '0.3.0.5',
                                   'method': 'blacklist',
```

'result': None},

```
'Antiy-AVL': { 'category': 'undetected',
          'engine_name': 'Antiy-AVL',
          'engine_update': '20250518',
          'engine_version': '3.0',
          'method': 'blacklist',
          'result': None},
'Arcabit': { 'category': 'undetected',
        'engine_name': 'Arcabit',
        'engine_update': '20250518',
        'engine_version': '2022.0.0.18',
        'method': 'blacklist',
        'result': None},
'Avast': { 'category': 'undetected',
       'engine_name': 'Avast',
       'engine_update': '20250518',
       'engine_version': '23.9.8494.0',
       'method': 'blacklist',
       'result': None},
'Avast-Mobile': { 'category': 'type-unsupported',
            'engine_name': 'Avast-Mobile',
            'engine_update': '20250518',
            'engine_version': '250518-00',
            'method': 'blacklist',
            'result': None},
'Avira': { 'category': 'undetected',
       'engine_name': 'Avira',
       'engine_update': '20250518',
       'engine_version': '8.3.3.20',
       'method': 'blacklist',
       'result': None},
'Baidu': { 'category': 'undetected',
       'engine_name': 'Baidu',
       'engine_update': '20190318',
       'engine_version': '1.0.0.2',
       'method': 'blacklist',
       'result': None},
'BitDefender': { 'category': 'undetected',
           'engine_name': 'BitDefender',
           'engine_update': '20250518',
           'engine version': '7.2',
           'method': 'blacklist',
           'result': None},
```

```
'BitDefenderFalx': { 'category': 'type-unsupported',
              'engine_name': 'BitDefenderFalx',
              'engine_update': '20250416',
              'engine_version': '2.0.936',
              'method': 'blacklist',
              'result': None},
'Bkav': { 'category': 'undetected',
      'engine_name': 'Bkav',
      'engine_update': '20250518',
      'engine_version': '2.0.0.1',
      'method': 'blacklist',
      'result': None},
'CAT-QuickHeal': { 'category': 'undetected',
            'engine_name': 'CAT-QuickHeal',
            'engine_update': '20250517',
            'engine_version': '22.00',
            'method': 'blacklist',
            'result': None},
'CMC': { 'category': 'undetected',
      'engine_name': 'CMC',
      'engine_update': '20250518',
      'engine_version': '2.4.2022.1',
      'method': 'blacklist',
      'result': None},
'CTX': { 'category': 'undetected',
      'engine_name': 'CTX',
      'engine_update': '20250518',
      'engine_version': '2024.8.29.1',
      'method': 'blacklist',
      'result': None},
'ClamAV': { 'category': 'undetected',
        'engine_name': 'ClamAV',
        'engine_update': '20250518',
        'engine_version': '1.4.2.0',
        'method': 'blacklist',
        'result': None},
'CrowdStrike': { 'category': 'undetected',
           'engine_name': 'CrowdStrike',
           'engine_update': '20231026',
           'engine_version': '1.0',
           'method': 'blacklist',
           'result': None},
```

```
'Cylance': { 'category': 'undetected',
        'engine_name': 'Cylance',
        'engine_update': '20250424',
        'engine_version': '3.0.0.0',
        'method': 'blacklist',
        'result': None},
'Cynet': { 'category': 'undetected',
       'engine_name': 'Cynet',
       'engine_update': '20250518',
       'engine_version': '4.0.3.4',
       'method': 'blacklist',
       'result': None},
'DeepInstinct': { 'category': 'type-unsupported',
            'engine_name': 'DeepInstinct',
            'engine_update': '20250516',
            'engine_version': '5.0.0.8',
            'method': 'blacklist',
            'result': None},
'DrWeb': { 'category': 'undetected',
       'engine_name': 'DrWeb',
       'engine_update': '20250518',
       'engine_version': '7.0.67.2170',
       'method': 'blacklist',
       'result': None},
'ESET-NOD32': { 'category': 'undetected',
          'engine_name': 'ESET-NOD32',
          'engine_update': '20250518',
          'engine_version': '31218',
          'method': 'blacklist',
          'result': None},
'Elastic': { 'category': 'type-unsupported',
        'engine_name': 'Elastic',
        'engine_update': '20250505',
        'engine_version': '4.0.203',
        'method': 'blacklist',
        'result': None},
'Emsisoft': { 'category': 'undetected',
         'engine_name': 'Emsisoft',
         'engine_update': '20250518',
         'engine version': '2024.8.0.61147',
         'method': 'blacklist',
         'result': None},
```

```
'F-Secure': { 'category': 'undetected',
         'engine_name': 'F-Secure',
         'engine_update': '20250518',
         'engine_version': '18.10.1547.307',
         'method': 'blacklist',
         'result': None},
'Fortinet': { 'category': 'undetected',
         'engine_name': 'Fortinet',
         'engine_update': '20250518',
         'engine_version': '7.0.30.0',
         'method': 'blacklist',
         'result': None},
'GData': { 'category': 'undetected',
       'engine_name': 'GData',
       'engine_update': '20250518',
       'engine_version': 'GD:27.40371AVA:64.29211',
       'method': 'blacklist',
       'result': None},
'Google': { 'category': 'undetected',
        'engine_name': 'Google',
        'engine_update': '20250518',
        'engine_version': '1747582243',
        'method': 'blacklist',
        'result': None},
'Gridinsoft': { 'category': 'undetected',
          'engine_name': 'Gridinsoft',
          'engine_update': '20250518',
          'engine_version': '1.0.216.174',
          'method': 'blacklist',
          'result': None},
'lkarus': { 'category': 'undetected',
        'engine_name': 'lkarus',
        'engine_update': '20250518',
        'engine_version': '6.3.30.0',
        'method': 'blacklist',
        'result': None},
'Jiangmin': { 'category': 'undetected',
         'engine_name': 'Jiangmin',
         'engine_update': '20250518',
         'engine version': '16.0.100',
         'method': 'blacklist',
         'result': None},
```

```
'K7AntiVirus': { 'category': 'undetected',
           'engine_name': 'K7AntiVirus',
           'engine_update': '20250518',
           'engine_version': '12.237.55787',
           'method': 'blacklist',
           'result': None},
'K7GW': { 'category': 'undetected',
      'engine_name': 'K7GW',
      'engine_update': '20250518',
      'engine_version': '12.237.55789',
      'method': 'blacklist',
      'result': None},
'Kaspersky': { 'category': 'undetected',
          'engine_name': 'Kaspersky',
          'engine_update': '20250518',
          'engine_version': '22.0.1.28',
          'method': 'blacklist',
          'result': None},
'Kingsoft': { 'category': 'undetected',
         'engine_name': 'Kingsoft',
         'engine_update': '20250518',
         'engine_version': 'None',
         'method': 'blacklist',
         'result': None},
'Lionic': { 'category': 'undetected',
        'engine_name': 'Lionic',
        'engine_update': '20250518',
        'engine_version': '8.16',
        'method': 'blacklist',
        'result': None},
'Malwarebytes': { 'category': 'undetected',
            'engine_name': 'Malwarebytes',
            'engine_update': '20250518',
            'engine_version': '4.5.5.54',
            'method': 'blacklist',
            'result': None},
'MaxSecure': { 'category': 'undetected',
          'engine_name': 'MaxSecure',
          'engine_update': '20250516',
          'engine version': '1.0.0.1',
          'method': 'blacklist',
          'result': None},
```

```
'McAfee': { 'category': 'undetected',
        'engine_name': 'McAfee',
        'engine_update': '20250518',
        'engine_version': '6.0.6.653',
        'method': 'blacklist',
       'result': None},
'McAfeeD': { 'category': 'undetected',
        'engine_name': 'McAfeeD',
        'engine_update': '20250518',
        'engine_version': '1.2.0.10275',
        'method': 'blacklist',
        'result': None},
'MicroWorld-eScan': { 'category': 'undetected',
               'engine_name': 'MicroWorld-eScan',
              'engine_update': '20250518',
              'engine_version': '14.0.409.0',
              'method': 'blacklist',
              'result': None},
'Microsoft': { 'category': 'undetected',
          'engine_name': 'Microsoft',
          'engine_update': '20250518',
          'engine_version': '1.1.25040.1',
          'method': 'blacklist',
          'result': None},
'NANO-Antivirus': { 'category': 'undetected',
             'engine_name': 'NANO-Antivirus',
             'engine_update': '20250518',
             'engine_version': '1.0.170.26710',
             'method': 'blacklist',
             'result': None},
'Paloalto': { 'category': 'type-unsupported',
         'engine_name': 'Paloalto',
         'engine_update': '20250518',
         'engine_version': '0.9.0.1003',
         'method': 'blacklist',
         'result': None},
'Panda': { 'category': 'undetected',
       'engine_name': 'Panda',
       'engine_update': '20250518',
       'engine version': '4.6.4.2',
       'method': 'blacklist',
       'result': None},
```

```
'Rising': { 'category': 'undetected',
        'engine_name': 'Rising',
        'engine_update': '20250518',
        'engine_version': '25.0.0.28',
       'method': 'blacklist',
       'result': None},
'SUPERAntiSpyware': { 'category': 'undetected',
              'engine_name': 'SUPERAntiSpyware',
              'engine_update': '20250517',
              'engine_version': '5.6.0.1032',
              'method': 'blacklist',
              'result': None},
'Sangfor': { 'category': 'undetected',
        'engine_name': 'Sangfor',
        'engine_update': '20250514',
        'engine_version': '2.22.3.0',
        'method': 'blacklist',
        'result': None},
'SentinelOne': { 'category': 'undetected',
           'engine_name': 'SentinelOne',
           'engine_update': '20250114',
           'engine_version': '25.1.1.1',
           'method': 'blacklist',
           'result': None},
'Skyhigh': { 'category': 'undetected',
        'engine_name': 'Skyhigh',
        'engine_update': '20250518',
        'engine_version': 'v2021.2.0+4045',
        'method': 'blacklist',
        'result': None},
'Sophos': { 'category': 'undetected',
       'engine_name': 'Sophos',
        'engine_update': '20250518',
        'engine_version': '3.0.3.0',
       'method': 'blacklist',
       'result': None},
'Symantec': { 'category': 'undetected',
         'engine_name': 'Symantec',
         'engine_update': '20250518',
         'engine version': '1.22.0.0',
         'method': 'blacklist',
         'result': None},
```

```
'SymantecMobileInsight': { 'category': 'type-unsupported',
                 'engine_name': 'SymantecMobileInsight',
                 'engine_update': '20250124',
                 'engine_version': '2.0',
                 'method': 'blacklist',
                 'result': None},
'TACHYON': { 'category': 'undetected',
        'engine_name': 'TACHYON',
        'engine_update': '20250518',
        'engine_version': '2025-05-18.02',
        'method': 'blacklist',
        'result': None},
'Tencent': { 'category': 'undetected',
        'engine_name': 'Tencent',
        'engine_update': '20250518',
        'engine_version': '1.0.0.1',
        'method': 'blacklist',
        'result': None},
'Trapmine': { 'category': 'type-unsupported',
         'engine_name': 'Trapmine',
         'engine_update': '20250515',
         'engine_version': '4.0.4.0',
         'method': 'blacklist',
         'result': None},
'TrendMicro': { 'category': 'undetected',
          'engine_name': 'TrendMicro',
          'engine_update': '20250518',
          'engine_version': '24.550.0.1002',
          'method': 'blacklist',
          'result': None},
'TrendMicro-HouseCall': { 'category': 'undetected',
                 'engine_name': 'TrendMicro-HouseCall',
                 'engine_update': '20250518',
                 'engine_version': '24.550.0.1002',
                 'method': 'blacklist',
                 'result': None},
'Trustlook': { 'category': 'type-unsupported',
          'engine_name': 'Trustlook',
          'engine_update': '20250518',
          'engine version': '1.0',
          'method': 'blacklist',
          'result': None},
```

```
'VBA32': { 'category': 'undetected',
       'engine_name': 'VBA32',
       'engine_update': '20250516',
       'engine_version': '5.3.2',
       'method': 'blacklist',
       'result': None},
'VIPRE': { 'category': 'undetected',
       'engine_name': 'VIPRE',
       'engine_update': '20250518',
       'engine_version': '6.0.0.35',
       'method': 'blacklist',
       'result': None},
'Varist': { 'category': 'undetected',
        'engine_name': 'Varist',
        'engine_update': '20250518',
        'engine_version': '6.6.1.3',
        'method': 'blacklist',
        'result': None},
'ViRobot': { 'category': 'undetected',
        'engine_name': 'ViRobot',
        'engine_update': '20250518',
        'engine_version': '2014.3.20.0',
        'method': 'blacklist',
        'result': None},
'VirIT': { 'category': 'undetected',
       'engine_name': 'VirIT',
       'engine_update': '20250516',
       'engine_version': '9.5.956',
       'method': 'blacklist',
       'result': None},
'Webroot': { 'category': 'type-unsupported',
        'engine_name': 'Webroot',
        'engine_update': '20250227',
        'engine_version': '1.9.0.8',
        'method': 'blacklist',
        'result': None},
'Xcitium': { 'category': 'undetected',
        'engine_name': 'Xcitium',
        'engine_update': '20250518',
        'engine version': '37736',
        'method': 'blacklist',
        'result': None},
```

```
'Yandex': { 'category': 'undetected',
        'engine_name': 'Yandex',
        'engine_update': '20250518',
        'engine_version': '5.5.2.24',
        'method': 'blacklist',
        'result': None},
'Zillya': { 'category': 'undetected',
        'engine_name': 'Zillya',
        'engine_update': '20250516',
        'engine_version': '2.0.0.5362',
        'method': 'blacklist',
        'result': None},
'ZoneAlarm': { 'category': 'undetected',
          'engine_name': 'ZoneAlarm',
          'engine_update': '20250518',
          'engine_version': '6.16-103870725',
          'method': 'blacklist',
          'result': None},
'Zoner': { 'category': 'undetected',
       'engine_name': 'Zoner',
       'engine_update': '20250518',
       'engine_version': '2.2.2.0',
       'method': 'blacklist',
       'result': None},
'alibabacloud': { 'category': 'undetected',
            'engine_name': 'alibabacloud',
            'engine_update': '20250321',
            'engine_version': '2.2.0',
            'method': 'blacklist',
            'result': None},
'huorong': { 'category': 'undetected',
        'engine_name': 'huorong',
        'engine_update': '20250518',
        'engine_version': '13f6e98:13f6e98:9641f4a:9641f4a',
        'method': 'blacklist',
        'result': None},
'tehtris': { 'category': 'type-unsupported',
        'engine_name': 'tehtris',
        'engine_update': '20250518',
        'engine version': 'v0.1.4',
        'method': 'blacklist',
        'result': None}},
```

'is_safe': True,

'malicious_count': 0}}