



澳門特別行政區立法會
Região Administrativa Especial de Macau
Assembleia Legislativa

(TRADUÇÃO)

INTERPELAÇÃO ESCRITA

Optimizar a informatização autónoma e controlável das empresas de capital público e promover a modernização do sistema de segurança nacional

O 15.º Plano Quinquenal do País enfatiza a necessidade de reforçar a capacidade de segurança cibernética, acelerar a construção de um sistema nacional de defesa cibernética e apoiar a inovação tecnológica e o desenvolvimento industrial na área da segurança cibernética, incentivando o desenvolvimento de produtos e serviços de informação seguros e fiáveis, considerando-os componentes essenciais do sistema de segurança cibernética. Paralelamente, o País está a promover vigorosamente a autonomia e controlabilidade das tecnologias, equipamentos e sistemas de informação nos serviços públicos e empresas estatais, acelerando a melhoria dos mecanismos de trabalho em matéria de segurança cibernética, nomeadamente nos processos de aquisição, utilização diária, inovação tecnológica e supervisão. Assim sendo, avançar de forma ordenada com a inovação tecnológica e com o aumento progressivo da taxa de nacionalização das empresas de capital público, acelerando a construção de um sistema de segurança da informação seguro, autónomo e controlável, constitui já uma tarefa estratégica de grande importância.

As empresas de capital público da RAEM desempenham funções essenciais na prestação de produtos e serviços públicos importantes, abrangendo indústrias para o bem-estar da população, como as telecomunicações, energia e finanças. Actualmente, a Lei n.º 13/2019 (Lei da cibersegurança), já incluiu explicitamente



澳門特別行政區立法會
Região Administrativa Especial de Macau
Assembleia Legislativa

(TRADUÇÃO)

as empresas de capital público no quadro de cibersegurança, passando a fiscalizar os respectivos planos e acções relacionados com a segurança cibernética. Contudo, ainda existe espaço para optimização da regulação dos processos internos destas empresas no que respeita à aquisição, utilização, gestão e manutenção de *software* e *hardware* informáticos. Caso surjam problemas de cibersegurança nas empresas de capital público, poderão ocorrer as seguintes consequências: primeiro, em caso de interrupção de tecnologia externa ou suspensão de serviços, tal poderá afectar directamente a operação normal da empresa e a continuidade dos serviços públicos; segundo, existe o risco de portas ocultas e vulnerabilidades de segurança que poderão conduzir à fuga de dados sensíveis ou segredos de Estado; terceiro, na resposta a ataques cibernéticos, poderá verificar-se uma posição passiva devido ao facto de a tecnologia de base não estar sob controlo.

Garantir a segurança, fiabilidade, autonomia e controlo dos equipamentos e sistemas informáticos das empresas de capital público de Macau constitui condição indispensável ao sistema de defesa da segurança nacional de Macau. Ao mesmo tempo, responder proactivamente à estratégia nacional, promovendo em primeiro lugar, no domínio das empresas de capital público, a nacionalização das inovações tecnológicas da informação e os mecanismos de segurança, não só permite reforçar fundamentalmente a capacidade de resistência a riscos e assegurar a estabilidade da operação socioeconómica de Macau, como também cria oportunidades para o desenvolvimento da indústria tecnológica local e para a sua integração no sistema nacional de inovação tecnológica da informação.

Por conseguinte, com o objectivo de implementar plenamente os desígnios estratégicos nacionais, garantir a segurança e controlo da informação nas empresas de capital público, promover o desenvolvimento de alta qualidade da



(TRADUÇÃO)

economia digital e contribuir para a construção do sistema de segurança nacional, interpelo sobre o seguinte:

1. Aperfeiçoamento do mecanismo de segurança da informação

Com o objectivo de acelerar a normalização, racionalização, colaboração e inteligência do desenvolvimento das tecnologias de informação nas empresas de capital público, as autoridades devem ter planos concretos no que respeita ao aperfeiçoamento contínuo dos procedimentos de supervisão, mecanismos de aquisição e colaboração interdepartamental em matéria de supervisão da segurança da informação, de forma a reforçar a fiscalização governamental sobre a segurança dos sistemas de informação das empresas de capital público, respondendo ao objectivo definido no 15.º Plano Quinquenal de construção de um sistema de segurança da informação seguro, autónomo e controlável. Vão fazê-lo?

2. Promover o aumento do nível de nacionalização dos equipamentos de informação e a diversificação da cadeia de abastecimento

Aumentar moderadamente a diversificação dos canais de fornecimento e adoptar de forma razoável *software* e *hardware* nacionais seguros e controláveis são medidas importantes para concretizar a autonomia e controlo da segurança da informação. As autoridades vão promover a diversificação e segurança das fontes de fornecimento através da criação de uma lista branca de fornecedores em conformidade, entre outras formas?

29 de Abril de 2026



澳門特別行政區立法會
Região Administrativa Especial de Macau
Assembleia Legislativa

(TRADUÇÃO)

O Deputado à Assembleia Legislativa da RAEM,

Ho Kevin King Lun