



Good food, Good life

මාධ්‍ය නිවේදනය

2021 මැයි 12, කොළඹදී...

## නෙස්ලේ සමාගම සහ ඩයලොග් එන්ටර්ප්‍රයිස්ස් එක්ව ශ්‍රී ලංකාවේ පළමු ස්වයංක්‍රීය ආහාර ශීතාගාර උෂ්ණත්ව පාලන විසඳුම හඳුන්වාදෙයි

- ආහාර ගබඩා කිරීමේ ක්ෂේත්‍රයේ ගුණාත්මකභාවය වර්ධනයට අධි තාක්ෂණික විසඳුමක්

නෙස්ලේ ලංකා සමාගම නම ආහාර ශීතාගාරවල උෂ්ණත්ව පාලනය කිරීම හා අධීක්ෂණය කිරීම සඳහා ඩයලොග් එන්ටර්ප්‍රයිස්ස් සහයෝගය ඇතිව නවතම තාක්ෂණික විසඳුමක් පසුගියදා හඳුන්වාදුනි. එවැනි තාක්ෂණයක් මෙරට ආහාර නිෂ්පාදන කර්මාන්ත ක්ෂේත්‍රය තුළ භාවිතයට ගත් ප්‍රථම අවස්ථාව එය වීම ද කැපී පෙනේ. නෙස්ලේ සමාගමේ ආහාර නිෂ්පාදනය සඳහා භාවිත කරන ආහාර ද්‍රව්‍ය ගබඩා කර ඇති ශීතාගාරවල ප්‍රශස්ත උෂ්ණත්ව මට්ටම පවත්වාගැනීමට මෙම තාක්ෂණය උපකාරී වේ. එනම් ශීතාගාරවල නියමිත උෂ්ණත්ව මට්ටමේ හෝ ආර්ද්‍රතාවයේ වෙනසක් ඇතිවුවහොත්, ඒ පිළිබඳව නාද සංඥා සහ කෙටි පණිවුඩ හරහා දැනුම් දෙනු ලැබේ. එම නිසා මීට පෙර පැවති යාන්ත්‍රික ක්‍රමවේදයට සාපේක්ෂව වැඩිදියුණු කළ තාක්ෂණය, සන්නිවේදන සබඳතා සහ දත්ත විශ්ලේෂණ තුළින් උසස් ගුණාත්මක කළමනාකරණ පද්ධතියක් නිර්මාණය කරගැනීමට නෙස්ලේ ලංකා සමාගමට හැකිවී තිබේ.

"ගුණාත්මකභාවය සහ ආහාරවල ආරක්ෂිත භාවය වෙනුවෙන් අපගේ ඉහළම ප්‍රමුඛතාවය හිමිවෙනවා. එම ප්‍රමුඛතාව අපගේ නිෂ්පාදන වගේම පද්ධති සහ සේවාවන් කරාත් විහිදෙනවා. එම නිසා නෙස්ලේ නිෂ්පාදන සැමවිටම ගුණාත්මකභාවයේ විශ්වාසනීයත්වය රැගත් නිෂ්පාදන බවට වූ නිහතමානී ආච්ඡිකරණයක් අපට තිබෙනවා. එම ගුණාත්මකභාවය තවදුරටත් වර්ධනය කිරීමට කැපවී කටයුතු කරන පසුබිමක, ඩයලොග් එන්ටර්ප්‍රයිස්ස් සමඟ එක්ව මෙම නව තාක්ෂණය හඳුන්වාදීමට ලැබීම අපට මහත් සතුටක්", යනුවෙන් නෙස්ලේ ලංකා සමාගමේ කළමනාකාර අධ්‍යක්ෂ ජනරාල් කැවලින් මහතා ප්‍රකාශ කළේය.

"නෙස්ලේ සමාගම එළිදැක්වූ ශීතාගාර උෂ්ණත්ව අධීක්ෂණ විසඳුම, ඩයලොග් එන්ටර්ප්‍රයිස්ස් සහ නෙස්ලේ යන සමාගම් දෙකේම එකමුතුවෙන් නිර්මාණය වූ, විවෘත නවෝත්පාදන සඳහා කදිම උදාහරණයක්. ඒ වගේම නෙස්ලේ වැනි ගෝලීය සන්නාමයකට සහ සමාගමකට, සිය උසස් ආහාර ආරක්ෂණ ප්‍රමිතීන් පවත්වාගැනීම සඳහා සහාය වීමට ලැබීම අපටත් විශාල සතුටක්", යැයි ඩයලොග් ආසියාටා සමාගමේ ප්‍රධාන විධායක නිලධාරී සුපුන් වීරසිංහ මහතා පැවසීය.

මෙහෙයුම් කාර්යක්ෂමතාව සහ ගුණාත්මකතා පාලනයට සහාය වන ඩිජිටල් එන්ටර්ප්‍රයිසස්හි ශීතාගාර උෂ්ණත්ව අධීක්ෂණ පද්ධතිය, නවතම IoT තාක්ෂණය ඇසුරින් නිර්මාණය කර තිබේ. උෂ්ණත්වය හා ආර්ද්‍රතාවය පාලනය කිරීමට අමතරව, ක්ලවුඩ් දත්ත රැස්කිරීමේ හා දත්ත විශ්ලේෂණ සඳහා ගබඩා පහසුකම් සැපයීමට ද එය සමත් ය. නව ද අන්තර් සබඳතාව (interconnectivity), ස්වයංක්‍රීයකරණය (automation), මෘෂි ලර්නින් (machine learning) සහ තත්කාලීන විශ්ලේෂණ (real-time analytics) වැඩි කරමින්, 4.0 කර්මාන්ත යෙදවුම් භාවිත කිරීමටත්, ශීත දාම බහාලුම් ප්‍රවාහන කටයුතු තවදුරටත් වැඩිදියුණු කිරීමටත් එමගින් අවස්ථාව සැලසේ.